Abkürzungen:

a. an, am, aus, als.
Abg. Abgeordneter.
Abt. Abteilung.
AG Aktiengesellschaft.
AG Amtsgericht.
Art. Artillerie.
b. bei, beim.
bed. bedeutet.
Berl. Berlin.
betr. betreffend.
Bez. Bezirk.
ca. zirka.
d. der, die, das, dem.
Dir. Direktor(ium).
DRG Deutsches Reichsgesetz.
ds. dieses.
dtsch deutsch.
Dtschld Deutschland.
e. einer, eine, eines.
E. Einwohner.
E Eisenbahn.
El. Element.
f. für.
Fl. Fluß.
frz. französisch.
FZM Feldzeugmeister.
Ged. Gedichte.
gegr. gegründet.
gen. genannt.
Gen. General.
GenLt Generalleutnant.
GenOb. Generaloberst.
Ges. Gesandter.
gest. gestiftet.
gg. gegen.
gr. groß.
Gr. Gründer.
h. hoch, hinter.
H. Haupt.
Hdl Handel.
Hfn Hafen.
Hzg Herzog.
i. in
j. jetzt.
J. Jahr.
Inf. Infanterie.
It. Italien.
K Krone (österr.).
Kal. Kalender.
Kav. Kavallerie.
Kg König.
kk. kaiserlich königlich.
kl. klein.
Kol. Kolonie.
Kom. Kommandeur.
Komp. Komponist.
Konst. Konstantinopel.
Kr Kaiser.
Krz. Kreuzer.
l. lang, link, löslich.
Ldsch. Landschaft.
LG Landgericht.
Lit. Literatur.
Lt Leutnant.
m. mit.
M. Meer.
Mar. Marine.
Met. Metall.
Mill. Million.
Min. Minister.
Minpr. Ministerpräsident.
ML Mitglied des Landtags.
Mlde Milliarde.
MNV Mitglied der Nationalversammlung.
MR Mitglied des Reichstags.
Mt Mont, Mount.
n. nördlich.
N Norden.
N., Nov. Novellen.
nC. nach Christus.
nch nach.
Nf. Nachfolger.
NV Nationalversammlung.
O Osten.
ö. östlich.
OeU Oesterreich-Ungarn.
OLG Oberlandesgericht.
Pf. Pfarrer.
Pr. Preußen.
r. recht.
R., Rom. Romane.
RB Regierungsbezirk.
RB Reichsbank.
Reg. Regierung.
RG Reichsgesetz.
s. siehe.
S Süden.
sd sind.
Sgr Sänger.
spcf. spezifisch.
spez. speziell.
StGB Strafgesetzbuch.
s.v.a. (oder =) soviel als.
T Telegraph.
u. und, unter.
u. a. und andere.
V. Vize.
vC. vor Christus.
vgl. vergleiche.
Vst. Volksstaat (Freistaat).
VSt. Vereinigte Staaten von Nordamerika.
W. Wasser.
w. westlich.
W Westen.
WK Weltkrieg.
z. zu, zum, zur.
Z. Zeit.
Ztg Zeitung.
zw. zwischen.

Verzeichnis der Tafeln.

Kürschners
Taschen-
Konversations-Lexikon

Weil Kürze denn des Witzes Seele ist,
Faß' ich mich kurz.
Hamlet II. 2.



Neunte, gänzlich umgearbeitete Auflage

Stuttgart, Berlin, Leipzig
Union Deutsche Verlagsgesellschaft

Druck der Union Deutsche Verlagsgesellschaft in Stuttgart

Vorwort.

Nach fünfzehnjähriger Pause erscheint der „Kleine Kürschner", der schon längst vergriffen und von vielen ersehnt war, zum neunten Male. Der Weltkrieg hat die Herausgabe verzögert, die Arbeit aber auch befruchtet; große Umwälzungen in politischer und wissenschaftlicher Hinsicht erforderten eine große Anzahl neuer Artikel. Der Raum dafür mußte zum Teil durch Streichung veralteter Artikel oder durch Kürzungen gewonnen werden, um das Buch, das trotzdem um etwa vier Bogen stärker geworden ist, nicht unhandlich zu machen. Das geschichtlich Gewordene oder Gewesene wurde ausführlicher behandelt, das im Werden und Wandeln begriffene Neue nur angedeutet. Immerhin konnten die Ereignisse bis Herbst 1919 berücksichtigt werden. Die Statistik ist im allgemeinen den neuesten Zählungen vor dem Krieg, das ist den Jahren 1910—14, entnommen; die Einwohnerzahlen der größeren Gemeinden sind auf 1000, die der kleineren auf 500 aufgerundet; die Volkszählung vom Oktober 1919 konnte nur vereinzelt berücksichtigt werden. Der naturwissenschaftliche Teil einschließlich Medizin, Technik, Mathematik stammt von Herrn Oberstudienrat Entreß, alles übrige und die Schlußredaktion von Herrn Schulrat Dr. Salzmann.

In einer Zeit, wo das Alte gestürzt ist und neues Leben nur schüchtern aus den Trümmern aufsprießt, erschien es umso mehr geboten, eine neue Auflage, die auf der Höhe der Zeit steht, herauszubringen, als gerade die Jetztzeit eine Menge von Fragen stellt, deren kurze Beantwortung wir uns angelegen sein ließen, und so hoffen wir, daß auch dieser neue

„Kürschner" gleich den früheren Auflagen als handliches Nachschlagewerk vielen eine Fundgrube des Wissens sein wird.

Aus dem Vorwort zur ersten Auflage.

Dem vorliegenden Buch, dessen Kleinheit im umgekehrten Verhältnis zum Aufwand der damit verbundenen Mühen steht, liegt eine Idee zugrunde, die mich seit Jahren geradezu verfolgt hat. Sie ist hervorgewachsen aus einem eigenen Bedürfnis und den schwachen Anläufen, dasselbe zunächst nur für den eigenen Gebrauch zu befriedigen .... Das Ziel, welches mir dabei vor Augen stand, war das:

ein lexikalisches Hand- und Hilfsbuch zu schaffen, das einerseits neben den vorzüglichen großen Werken dieser Gattung zu sofortiger Beantwortung auftauchender Fragen benutzt werden kann,

andererseits

auch jenen Kreisen den Besitz eines Lexikons ermöglicht, für deren materielles Können selbst die musterhaften kleinen Ausgaben von Meyer und Brockhaus noch unerreichbar sind.

Natürlich konnte nicht alles, was unsere Welt birgt, im „Kleinen Kürschner" gebucht werden, aber ich habe mich bemüht, gerade die Fülle dessen zusammenzutragen, was am ehesten im Bereiche der Suche-Wahrscheinlichkeit liegt ...

Stuttgart.

Joseph Kürschner.

A.

A (a) Selbstlaut, 1. Buchst.; Bezeichng d. Ersten; A u. O d. erste u. der letzte (griech.); Musiknote; a Flächenmaß = Ar; auf Münzen 1. Landesmünzort (Berlin); auf Musterungscheinen arbeitsverwendungsfähig; i. griech. Wört. Vorsilbe a oder an = un.. nicht; a. = anno (im Jahr).

Aa, Name v. Flüssen i. Deutschland, Schweiz, Niederl.; Fl. in Kurland, mündet in den Meerbusen von Riga. ⚔ 16, ^{24}|1 17.

Aachen, Bez⊙, RB Aachen, alte Kröng⊙ d. dtsch. Ksr. Sitz d. Reg. 160' E. Techn. Hochschule, Oberpostdir., Zeitungsmus., LG. AG. RB. Tuchfabr., Eisengießereien. Friede v. A. ^{2}|5 1668, 2. Friede ^{18}|10 1748. Kongr. ^{30}|9—^{21}|11 1818. Mineralquellen. N. Kuranl. 16.

Aal, Fl. A. (Anguillĭdaē), laicht i. Meer (i. üb. 500 m Tiefe), von wo die Jungen in großen Schwärmen zurückkehren.

Aalborg (ohl-), dän. Stift, Jütland, 7241 qkm; H⊙ A. 83' E. E.

Aalen, württ. ⊙, 12' E., E. AG.

Aalesund (ohl-), norw. Hfn⊙, 14' E., abgebrañt Januar 04.

Aalmutter, Stachelflosser der Nord- u. Ostsee. [E.

Aalst, belg. ⊛, Arrond. A., 23' E.

Aaltierchen (Aalchn), kl. Rundwürmer, Sippe d. Fadenwürmer.

a. a. O. = am angegebenen Ort.

Aarau, H⊙ d. schweiz. Kantons Aarg., a. Aare, 10' E. Friede 1712.

Aare, l. Nebenfl. d. Rheins, entspringt im Aargletscher, 280 km l.

Aargau, schweiz. Kanton, 1408 qkm, 237' E. H⊙ Aarau.

Aarhus (ohr-), dän. Stift, Jütland, H⊙ A., 62' E. E.

Aaspflanze, Stapelia, Asklepiadazeen. Kapland.

Aastiere, Hyänen, Hunde, Geier, Kräh., Milane, Bussarde, Kropfstörche, Aaskäfer, Fliegen.

Ababdē, ägypt. Nomadenvolk, 30 000. [Sevilla, 1026|91.

Abâdĭten, maur. Dynastie in

Abälard, Pet., Scholastiker u. ✝, *1079 Palais b. Nantes, † ^{21}|4 1142 b. Châlons, H. d. Dialektiker. Romantisch. Verhältn. z. Heloise, Nichte des Kanonikus Fulbert († ^{16}|5 64), der A. verstümmeln ließ. Seine philosoph. Grundsätze in „Nosce te ipsum".

Abăkus, Deckplatte d. Säulenkapitäls; Rechenbrett d. Römer.

Abandon, Abtretg versicherten Schiffsguts an Versicherer im Schadenfalle gegen Zahlung der Versicherungssumme.

Abba, im N. T., lieber Vater.

Abbas, 1) A. I., d. Gr., Schah v. Persien. 1586|28. Tatkräft., erobernd. 2) A. II., Hilmi, Khedive v. Aegypt., * ^{16}|7 74. Reg. s. ^{7}|1 97. Flucht nach Konstantinop. ^{22}|9 14.

Abbassiden, 1) 750|1258 arab. Kalifen, Bagdad. 2) Pers. Dynastie, 1501|1736.

Abbate = Abt, Tit. f. Weltgeistl.

Abbau, Betreiben eines Bergwerks; abgebaut = erschöpft.

Abbazia, Winterkurort am Quarnero, Adriat. Meer. 1200 E. Seebad.

Abbe, Ernst, * ^{23}|1 40, † ^{14}|1 05 Jena, Direktor der Sternwarte und Leiter der Zeißwerkstätten; verdient um die Theorie der optischen Instrumente.

Abbé = Abt; i. Frankreich Titel für Weltgeistliche.

Abbeizen, Metalle drch Säuren von Oxydschicht reinigen.

Abbeville (abb'will), ⊙, franz. Dep. Some, 20' E. E.

Abbotsford (äbbötts-), einst Landsitz W. Scotts, Schottland.

Abbreviatur, a'ieren, Abkürzg.

A. B. C., Abk. f. d. südam. Rep. Argentinien, Brasilien, Chile.

Abchasien, Landschaft, Kaukasien; 1829 russisch.

Abd, Knecht; A'allah, Knecht Gottes.

Abdampfen, Gewinnung gelösten Stoffes durch Verdampfen des Lösungsmittels.

Abd el Kader, Kabylenfürst, * 1807 Maskara, kämpfte gegen Franzos. b. z. f. Gefangennahme 47, frei 52, † 26|5 83 Damaskus.

Abderhalden, **Emil**, Physiol., * 9|3 77 St. Gallen. Dir. d. phys. Inst. i. Berlin. Ernährungsversuche. 11 Prof. in Halle. Lehrbuch der physiologischen Chemie.

Abderiten, die als beschränkt verrufenen E. d. thrak. ⊙ Abdera.

Abdikation, Abdankung, vorzeitige Niederlegg eines Amts.

Abdomen, a'inal, Unterleib.

Abd ul Asis, Sultan, * 9|2 1830, reg. seit 61, ents. 30|5 u. ermord. 4|6 76.

Abd ul Hamid, 1) I. * 20|5 1725, seit 74 türk. Sultan, † 7|4 89. **2) II.** * 22|9 1842, reg. 31|8 76 bis 27|4 09, von der Nationalversamlg. gefang. gesetzt. † 10|2 18.

Abd ur Rahman, 1) Gründer des Kalifats von Kordova 755, * 731, † 788. 2) seit 22|7 1880 Emir von Afghanistan, * 1830. † 1|10 01.

Abegg, **J. Frdr. H.**, ⚕ * 27|3 1796 Erlangen, † 29|5 68 Breslau. Vertrat absol. Strafrechtstheor., ⁄.

Abel, **Niels Hendrik**, A, * 5|8 1802 Findö, † 6|4 29 Christiania. Verd. u. Elliptische Funktionen.

Abendland, s. Okzident.

Abendmahl, Sakram. v. Jesu a. letzt. Passah gestiftet z. seinem Gedächtnis. Ursprünglich tägl. gefeiert wie noch j. von d. kath. Kirche, die in diesem Sakrament kraft der Wesenswandlung des Brots u. Weins d. wirkl. Gegenwart Christi lehrt. Nach Zwingli nur äußerl. Zeichen, nach Luther genießen alle den wahren Leib, nach Kalvin u. Melanchthon nur die Gläubigen. Vielfach in der Kunst dargestellt (Lionardo da Vinci). A'sgemeinsch. zwischen den unierten Lutheranern und Reformierten.

Abendstern, der Planet Venus.

Abensberg, ⊙ Nd. Bayern, 2' E. ⚔ 20|4 09. E. AG. ⚭.

Abenteuer (Aventiure), wunderbare Ereignisse.

Abenzerragen, maur. Adelsgeschlecht in Granada um 1400.

Aberdeen (ebrdihn), schottische Grafschaft an der Nordsee. 5093 qkm. H⊙ A., 164' E.

Aberration des Lichts, scheinbare Beweg. d. Sterne i. kleiner Ellipse als Folge d. jährl. Beweg. der Erde.

Abert, **Jos.**, ♪, * 21|9 32, † 1|4 15. Hofmus. dir. 57|68 Stuttg. Oper Ekkehard u. a.

Abessinien (Habesch), Hochlnd, Ostafrika zw. 16. und 8.° n. Br. 1 120 400 qkm, 8 Mill. E. H⊙ Addis-Abeba, 80' E. Gewäss. meist z. Nilgebiet. Hochland b. 4620 m. Vegetat. tropisch. Uralte christl. Kirche 330 nC. 67|68 Krieg mit England, 75|77 mit Aegypten, 87|88 u. 96 mit Italien. Kaiser (Negus) Menelik II. s. 89, * 44, † 22|12 13. Nachf. sein Enkel Lidj Jehassu (* 96).

Abführmittel befördrn Stuhlentleerung. Mildwirkend: Rizinusöl, Tamarindenmus, Rhabarb., gebrannte Magnesia; stärkwirkend: Kochsalz, Bittersalz, Glaubersalz; s. stark (drastisch): Aloë, Koloquinten, Gummigutt usw.

Abgar, Ukkama, Fürst v. Edessa, soll e. Brief Christi u. s. Bild erhalt. hb. (Abgarbilder), 13|50 nC.

Abgieren, Schiff v. ein. Gegenstand entfernen. [Winde stellen.
Abhalten, Schiff günstiger zum
Abhieven = flottmachen.
Ab intestato erben, b. Mangel oder Nichtigkeit des Testaments nach gesetzlicher Erbfolge erben.
Ab irato (lat.), im Zorn.
Abiturient, Reiseprüfling höherer Schulen.
Abkochen, Auszieh.lösl.Stoffe fester Substanzen durch kochende Lösgsmittel. Produkt: D e k o k t.
Ablaß, Erlaß zeitlich. u. ewig. Strafen für eifrige Büßer durch den Papst auf Grund des Schatzes der Kirche an guten Werken.
Ablaut, Vokalverändg d. Verbalwurzel (Band, Bund, Binde).
Ablösung, Tilgg v. Grundlast. durch Entschädigg i. einmalig. od. Rentenleistungen. [walds.
Abnoba, röm. Name d. Schwarz-
Abnorm, A'ität, unregelmäßig.
Abo, Finld, ⊙ a.d. Ostsee, Gouv. A.-Björneborg (24 171 qkm). 52' E. Friede v. A. 17/8 1743. E.
Abolition, Aufhebung. A'istenpartei in NAmer. gg. Sklaverei, vor 1861.
Abomeh, H⊙ d. westafr. frz. Besitzung des Kgr. Dahomeh, 15' E.
Abominabel, abscheulich.
Abonnement od. Miete, Erwerbung v. Anrecht auf Leistungen durch Vorausbezahlung.
Abortivmittel, Mittel z. Hervorbringg vorzeit. Geburt; gefährl. u., weñ verbrech., strafbar.
Abórtus, vorzeitige Geburt.
Ab ovo, v. Ei, d.h. v. Anfang an.
Abraham, myth. Stamvater d. Israeliten u. Araber.
Abraham a Sta Clara (Ulrich Megerle), witziger /, * 2/7 1644 Krähenheinstetten, † 1/12 1709 Wien. Augustinermönch. Kürschner 40.
Abraumsalze, oberste Schicht d. Staßfurt. Salzlag.; s. Kalisalze.
Abrogieren, aufheb., abschaff.
Abrupt, ohne Zusamenhang.
Abruzzen, höchste Landschaft d. Apeñin mit d. Gran Sasso d'Italia (2921 m). 3 ital. Provinzen.
Abschlagszahlung, Teilz., ist abhäng. v. Willen d. Gläubigers.
Abschreibung, Verminderg gebucht. Invent.werts i. e. Bilanz.
Abschuppung, Abgang d. Oberhautschüppch. Natürl. A. fast unmerklich; krankhaft b. Masern, Scharlach usw.
Absentieren, sich entfernen.
Absenz, Abwesenheit. [Anis.
Absinth, Likör a. Wermut u.
Absolut, unbedingt, vollkomen. Gegenteil v. relativ.
Absolution, die auf ernste Beichte vom Priester ausgesprochene Vergebung.
Absolutismus, Staatsform, bei der unbeschränkter Wille des Herrschers entscheidet.
Absolvieren, freisprechen; beendigen; erledigen; bestehen.
Absonderung, 1) i. Konkurs: Befriedg einzeln. Gläubiger aus ihnen speziell verhafteten Vermögensstücken des Schuldners. 2) Ausscheidung gewisser Stoffe (Wasser, Schleim, Eiter, blutige Flüssigkeit) a. d. Blut. [Mittel.
Absorbéntia, säuretilgende
Absorbieren, verzehren, aufsaugen, verschlucken; ganz i. Anspruch nehmen.
Absorption, b. Gasen Aufn. u. Verdichtg dch e. flüssig. od. festen Körper ohne Bildng chem. Verbindg. Lichtstrahlen werden v. allen Körpern mehr od. weniger absorbiert; diese erhalt. dadurch ihre charakteristische Färbung. Ein roter K. z.B. verschluckt alle Bestandteile d. auffallend. weiß. Lichts m. Ausn. d. rot. Strahlen.
Abstammungslehre, lehrt daß alle Organismen gemeinschaftl. Abstamung sind oder v. wenigen verschied. Urformen ausgehen.
Absteigende Linie s. Deszendenten.
Abstimmung, ermitteln, wie d. Mitglieder e. Versamlung usw.

beschließen wollen, dch Ballotage (geh. A.), Erheben d. Hände usw.

Abstinénz, Enthaltg v. erlaubt. Genüss., insb. v. alkoh. Getränk.

Abstrahieren, abseh. v. etwas.

Abstrákt, abgezogen, ist e. Begriff, d. mehreren Dingen od. Vorstellgen gemeinsame Merkmale enthält.

Abstrús, dunkel.

Absúrd, vernunftwidrig.

Abszéß, iñerhalb des Gewebes aus einer Entzündung hervorgegangene Eiterbildung.

Abszisse, s. Koordinaten.

Abt, Frz, 🎵, * 22|11 1819 Eilenburg, † 31|3 85 Wiesbdn; Lieder.

Abt, Vater; Haupt e. Klosters. Aebtissin, Vorges. eines Noñenklosters.

Abtakeln, ⚓, Masten u. Tauwerk e. Schiff. abnehm., abrüsten.

Abteufen, ⚒, Schacht graben.

Abtrift, ⚓, dch Wind od. Strömung hervorgeruf. Ablenkung d. Schiffwegs von d. Kielrichtung.

Abu, Vater, Besitzer.

Abu Bekr, erster Kalif 632—34. Schwiegervater Mohammeds.

Abukir, ägypt. ○ b. Alexandria, ⚓⚔ 1|8 1798. Nelson.

Abulie, Willenlosigkeit.

Abuna, Titel d. Oberhaupts d. abessinischen Kirche.

Abundantia, Göttin d. Ueberflusses.

Abuschehr, pers. Hafen⊙ am Persischen Golf, 22' E.

Abweichung (Deklination), 1) der Sterne: Abstand v. Aequator des Hiṁels, dient z. Bestimg der Stellung d. Sterne an d. Hiṁelskugel, vgl. gerade Aufsteigg. 2) der Magnetnadel: ihr Winkel mit der geogr. Nordsüdlinie.

Abydos (A●), 1) kleinas. ⊙ am Hellespont (Hero u. Leander). 2) ⊙ Ob.-Aegypten, Ausgrabgn.

a. c., anni currentis, lauf. Jahrs.

Acacia Willd., Akazie, Bäume u. Sträucher, Mimosazeen, Trockenpfl. Afrik. Arten liefern Gumiarabikum, Frucht z. Gerben, ostind. das Katechu. (Taf. VIII. 15.)

Acánthus L., Bärenklau, Akanthazeen, Mot. s. korinth. Kapitäl.

A cappella, fr Singstiṁen allein.

Acapulco, mexik. ⊙ am Stillen Ozean, 8' E.

Accelerándo, 🎵, allmähl. schneller.

Accius, s. Attius.

Achäer, griech. Volksstaṁ, nach dem mythol. Achäos benannt.

Achája (A●), kleinste Ldschaft im Peloponēs. Heut griechischer Nomos mit der H⊙ Patras.

Achalm, ▲ Schw. Alb, ö. v. Reutlingen, 712 m.

Achard, Franz Karl, Begründ. der Rübenzuckerfabrikat., * 28|4 1753 Berlin, † 20|4 21 Kunern. ⁄.

Achāt, Halbedelstein, bestehend a. wechselnden Lagen v. Chalzedon, Jaspis, Quarz. Zu Schmuck.

Achelōos (A●), jetzt Aspropotamo, größt. Fl. nördl. Griechnld.

Achenbach, 1) Andreas, Landschafts- u. ⚓●, Prof. Düsseldorf. * 29|9 15 Kassel, † 1|4 10. Bruder: 2) Oswald, Landsch.● (Golf v. Neapel), Prof. Düsseldorf, * das. 2|2 27, † 1|2 05.

Achensee, romant. See i. Tirol, 929 m ü. d. M.

Achenwall, Gottfr., Begründer d. wissensch. Statistik, * 20|10 1717 Elbing, † 1|5 72 Prof. Göttingen.

Achern, bad. ⊙ a. Acher, 4' E. E. AG.

Achéron (A●), 1) Fl. i. Epirus. 2) Strom d. Unterwelt.

Achillessehne, S. vom Wadenmuskel zur Ferse, die den Fuß mit d. Zehen nach abwärts zieht.

Achilleus, Achilles: Heros der trojan. Sage, Sohn des Peleus u. der Thetis, tötete Hektor u. wurde von Paris i. d. verwundbare Ferse (Achillesf.) geschoss.

Achleitner, Artur, ⁄, * 16|8 58. Erzählgn a. d. Volks- u. Jägerleben.

a. Chr., ante Christum, vC.

Achromatische (farbenfreie) Linse; konvexKronglaslinse m. konkaver Flintglasl. von zweifacher Breñweite liefert scharfe Bilder ohne farbige Ränder.

Achromatopsie, Farbenblindh.

Acht, i. MAlt. Verfüg. geg. Friedensbrecher, wod. sie rechtlos u. vogelfrei; oft verbunden mit Kirchenbann. V. Kais. verfügt: Reichs-Acht.

Achter, ⚓, hinter, Hinterschiff.

Achtermannshöhe, ▲, Harz, 926 m.

Acireāle (atschi), ⊙, Sizilien, Prov. Catania, 36' E. E.

Ackerbohne s. Wicke.

Aconcāgua, 1) ▲, chilen. Anden, 7036 m. 2) Prov. ebda 14 210 qkm, 122' E.

A condition, Warensendung mit Freistellg. d. Rückg. n. best. Zeit.

Aconitum, Sturmhut, Pflanzengattg d. Ranunkulazeen, gift. A. napellus, enth. Akonitin u. ein sehr giftig. Alkaloid, ☠.

A conto, auf Rechnung, auf Abschlag.

Acosta, Gabr., aus getauft. jüd. Familie. * 1590, trat i. Holland als Uriel z. Judentum zurück, als Ketzer angekl., tötete er sich 1647.

Acre (ehkr), Flächenmaß i. England, VSt. 40,467 a.

Acta, Akten, Gesetze. Oft Titel von Zeitschriften, Sammelwerken.

Actium (Aktion): ⊙ u. Vorgeb. Akarnanien. ⚓⚔ ^{2}|9 31 vC.

Actum ut supra (a. u. s.), geschehen wie oben. Protok.-Schlußformel.

A. D., **Anno Domini**, im Jahr des Herrn; a. d. = a dato, Tag der Ausstellung.

Ad absurdum führen, die Unrichtigkeit e. Behauptg nachweis.

Adäquāt, voll, entsprechend.

Adagio (♪), langs.; auch langsames Tonstück oder solcher Satz.

Adâl, Land u. Volk i. Ostafrika.

Adalbert, 1) A. d. Heilige, * 955 Prag, 83 dort Bischof, v. d. Preuß. ^{23}|4 97 ermordet. 2) A., Erzbischof v. Bremen u. Hbg s. 1043, * ca. 1000, Erzieh. Kaiser Heinrichs IV., seit 63 i. Reiche mächtig, † ^{16}|3 72 Goslar. 3) A., Heinr. Wilh. Prinz v. Preuß., S. d. Prz. Wilh., * ^{29}|10 1811. 42/48 Brasil., 54 Admiral, † ^{4}|6 73 Karlsbad; Gattin: Tänzerin Therese Elßler.

Adalia, Hfn⊙ d. asiat. Türkei. 25' E., frz. Beschießg ^{3}|8 15, ^{2}|10 15.

Adam, 1) Adolphe Ch., ♪, * 1803 Paris, † das. 56. Opern: Postillon v. Lonjumeau u. a. 2) Franz, ⚔🎨, * 1815 Mailand, † 86 München. 3) Albrecht, Tier- u. ⚔🎨, * ^{16}|4 1786 Nördlingen, † ^{28}|8 62 München, mit 6 Söhn. u. Enkeln berühmte Malerfamilie.

Adamáua, innerafr. Reich am Benuë. H⊙ Yola; d. größere östl. Teil gehörte z. deutschen Einflußbereich.

Adamello, südl. Stock d. Ortleralpen, 3547 m.

Adams (äddäms), 1) John, 1797, 1801 2. Präs. d. VSt. * ^{19}|10 1735 Braintree Mass., † ^{4}|7 26 NY. Sohn: 2) J. Quincy, 1825/29 Präs. * ^{11}|7 1767, † ^{23}|2 48.

Adamsapfel, oberer Teil des männlich. Kehlkopfes; auch Name für eine wildwachsende Zitrone.

Adamsbrücke, Sandbänke zwischen VIndien u. Ceylon.

Adamspik, ▲, Ceylon, 2260 m, Wallfahrtsort.

Adam von Bremen, ♕✒, seit 1068 Domherr Bremen. Verf. Gesch. d. Hamb. Bischöfe 788—1072.

Adaptieren, A'ation, anpassen.

Adarme, span.-amerik. Münzgew. = ^{1}|128 Marco = 1,8 g.

A dato, v. Tag d. Nied. schrift an.

Ad calendas graecas, niemals.

Adda, l. N.-fl. vom Po, durchfließt Veltlin u. Comosee. 298 km.

Addisonsche Krankheit, seltene Entzündung d. Nebennieren m. Hautbräunung; nicht tödlich.

Addition, Vereinigg mehrerer Zahlen zu e. Zahl, d. ebensoviel Einheiten zählt als jene zusam. Zeichen: +.

Additionāl, zusätzlich.

Addis-Abeba, H⊙ v. Abessin., 80' E.

Adel, bevorzugt. Geburtsstand, i. all. europ. Staaten, Norwegen u. Türkei ausgenommen. Hoher A. = Standesherren. Gegensatz:

niederer. UrA.: A. seit urdenkl. Zeit geübt u. anerkannt. Brief-A. nachweislich verliehen. Persönl. A. = nicht vererblich, oft durch Ordensverleihung u. Aemter erworben. Stufung i. Deutschland: Herzog, Fürst, Graf, Freiherr, Ritter, einf. Adelige. Vgl. Rose, Eberstein.

Adelaide, H◎, SAustral. 201' E. Univ. Gegr. 28/12 1836. [Bern.

Adelboden, Tal u. O im Kanton

Adelholzen, ♨, Bayern, BezA. Traunstein, 52 E.

Adelsberg, O, Krain am Karst, 3' E. E. A'er Grotte, 4172 m.

Adelung, Joh. Christ., Sprachforscher, * 30/8 1734 Spantekow, † 10/9 06 Dresden, OBibliothek., Verf. Wörterbuch d. hochdeutsch. Mundart u. a. [Golf v. A. 36' E.

Aden, ◎, 1839 engl. SArab. a.

Adept, in die innersten Geheimnisse der Alchimie Eingeweihter.

Aderhaut, s. Auge.

Aderknoten, s. Krampfadern.

Aderlaß, Eröffnen e. Blutader zur Blutentziehung; von den Aerzten kaum mehr angewandt.

Adern, s. Arterien u. Venen.

Adersbacher Felsen, 4 km l. Sandsteingruppe (30/60 m hoch) bei A. u. Weckelsdorf, Böhmen.

Adhäsion, 1) Kraft, durch die zwei sich berührende Körper aneinander haften; Adhäsionsbahnen die Eisenb. der Ebene. 2) Verwachsen weicher Teile durch Bindegewebe. 3) Verbindung zweier Rechtsansprüche.

Ad hoc (lat.) = hiefür.

Ad hominem demonstrieren, etwas nach der Fassungskraft e. andern (handgreifl.!) beweisen.

Adhortation, Ermahnung.

à discrétion nach Belieben.

Adjazent, angrenzend.

Adjektiv, Eigenschaftswort.

Adjudikation, Zuschlag einer Sache durch Richterspruch.

Adjunkt, Amtsgehilfe. [tigen.

Adjustieren, anpassen; berich-

Adjutant, Offizier als Befehlsvermittler höherer Offiziere.

Adlatus, Beistand.

Adler, Friedr., △, * 15/10 1827 Berlin, † das. 15/9 08; Rat i. Min. ⁄. 75—81 Ausgrabung. in Olympia.

Adler, U'familie der Falken; Schnab. nur a. d. Spitze gekrümmt. Steinadler d. größte, 95 cm lang, klaftert bis 2,2 m. (Königs-, Habichts-, See-, Fisch-, afr. Hauben-A. SAmer. Harpye.) Dtschld selt. A. des Zeus hat Donnerkeil in Klauen. Im allgemein. Sinnbild der Stärke. Wappentier, Oesterreich und Rußland 2köpfig.

Adler, l. Nfl. der Elbe, Böhmen. 82 km lang.

Adler, Sternbild i. d. Milchstr. mit dem Stern 1. Gr. Atair.

Adlercreutz, K. Joh. Grf, schwed. Gen., * 27/4 1757 Finland, verhaftet Gustav IV., † 21/8 1815.

Adler▲, s. Böhmische Kämme.

Adlerorden, 1) höchster preuß. Orden. Schwarzer A. 1701 (verl. Erbadel); Roter 1705 gest. (5 Kl.). 2) russ.: Weißer A. 1326 (1 Kl.). 3) serb.: Weißer A. 1882 (5 Kl.).

Adlersfeld, Eufemia v., geb. Gräfin v. Ballestrem, * 18/8 54 Ratibor, gelesene Roman⁄.

Adlersteine, schalige Toneisensteine mit lockerem Kern.

Ad libitum, nach Belieben.

Admetos, Gemahl der Alkestis, die sich für ihn geopfert.

Administrieren, verwalten; A'ation, Verwaltung; A'ator, Verwalter.

Admirabel, bewundernswert.

Admiral (Herr des Wassers, arab.), Vize- u. Konteradm. mit der Stellung eines Gen., GenLts, GenMajors.

Admiralitätsinseln, Südsee, bis 19 zum Bismarckarchipel gehörig. dtsches Schutzgebiet. [stab.

Admiralstab, Mar.-General-

Ad modum, nach Art u. Weise.

Ad nŏtam nehmen, sich merken.

Ad oculos, v. Augen, a.o. demonstrieren, augenscheinl. erklären.

Adolf, 1) A. v. Nassau, dtschr Kg seit 1292, * ca. 55, abges. 98, † ⚔ Göllheim $^{2}|7$ 98. 2) A. Frdr., Kg v. Schwed. s. 1751, † $^{14}|5$ 10, Gatte v. Frdr. d. Gr. Schwester. 3) Frdr. A., letzt. Hzg v. Nassau, * $^{24}|7$ 1817, reg. 39, verlor Nassau 66, 67 abgefunden, 1890 Großhzg v. Luxembg, † $^{17}|11$ 05. Nachf. sein S. Wilh., † $^{25}|2$ 12. Danach Großhzgin dessen Tochter Maria Adelheid. 4) A. Frdr. VI., Grhzg v. Mecklenburg-Strelitz, * $^{17}|6$ 82, † $^{24}|2$ 18, Nachf. Friedrich Franz, letzter Grhzg. 5) A. Frdr. III., Hzg zu Mecklenbg-Schwerin, S. d Großhzgs Frdr. II., * $^{10}|10$ 73 Berlin. Forschgsreis., Gouv. v. Togo 12. 6) A. Prinz z. Schaumbrg-Lippe, * $^{20}|6$ 59, vermählt m. Viktoria, T. d. Ksrs Frdr. III. 7) A. Bernhard, letzter Fürst z. Schaumbg-Lippe, * $^{23}|2$ 83, regierte seit $^{29}|4$ 11.

Adonai, hebräisch: mein Herr, Name Gottes.

Adōnis, schön. Sohn Myrrhas und ihres Vaters. Liebling der Venus.

Adonis, A'röschen, Ranunkulazee.

Adoption, Annahme an Kindes Statt, schafft väterliche Gewalt und Erbrecht.

Adoration, a'ieren, verehren; a'abel, verehrungswürdig.

Adorf, ⊙, Bst. Sachsen, KB Zwickau, 8' E. E. AG.

Adour, Fl., SFrkrch, 333 km l.

Adrastos, myth. Kg v. Argos, Urheber der Züge der 7 Helden gg. Theben, das er zerstörte.

Ad rem, zur Sache.

Adressant, Briefschreiber.

Adressat, Briefempfänger.

Adresse, Anschrift, Briefaufschrift; Zuschrift, die Meinung einer Körperschaft bes. üb. eine Persönlichkeit od. Behörde enthaltend, der sie überreicht wird.

Adrett, gewandt, flink.

Adria, ⊙ am Po, ital. Prov. Rovigo, 16' E. Röm. Altertümer. E.

Adrianōpel (Edirneh) türk. Wilajet u. H⊙ a. Maritza. 123' E. ⚔ $^{8}|8$ 378. Friede v. A. $^{14}|9$ 1829. E. Vom März bis Juli 13 bulg.

Adriātisches Meer, Busen des Mittelm. zwisch. Ital. u. Balkanhalbinsel. Straße von Otranto zum Jonischen Meer. 825 km lg, 120—180 km breit. im S. bis zu 1590 m tief, im N. nur 200—50 m.

Adstringierende Mittel, zusammenziehende M.: Tannin, gerbsäurehalt. Pflanzenstoffe (Ratanhiawurzel, Zimtrinde, Eisenchlorid, Alaun u. a.). Wirken stopfend, z. T. auch blutstillend.

Adua, ⊙ in Abessinien, ⚔ $^{1}|3$ 96.

Ad usum Delphini, zum Gebrauch d. Dauphins, ohne anstöß. Stell.

Ad valōrem, nach Wert.

Advent, Ankunft, Vorbereitgszeit, mit dem 4. Sonntag vor Weihnachten, zugleich Anfang des Kirchenjahrs, beginnend.

Adventsbai, Bucht in Spitzbergen.

Adverbium, Umstandswort, das ein Verbum näher bestimmt.

Adversarien, Notizsammlungen, Kladden.

Ad vōcem, zu bemerken.

Advokāt, s. Rechtsanwalt.

Aedilen, im alten Rom Bau- und Polizeibeamte, seit 494.

Aegadische Inseln b. Sizilien. 180 qkm, 6' E. ⚔ 241 vC. [gus.

Aegäisches Meer = Archipela-

Aegeus, myth. Kg v. Athen, Vat. d. Theseus; nch ihm d. Aeg. Meer.

Aegīde (Aegis), Schild des Zeus u. der Athene mit dem Gorgonenhaupt, bildlich für Schutz.

Aegīna, Insel, Golf v. Athen, 86 qkm, H⊙ A. 8' E. Aeginetisch. ♎ (Giebelgruppen d. Athenetemp., jetzt i. d. Glyptothek i. München).

Aegir, Beherrscher d. Meeres, Gemahl d. Ran.

Aegisthos, Sohn des Thyestes mit Klytämnestra, Mörder des

Agamemnon, von dessen Sohn Orestes erschlagen.

Aegospotămos (A⊕), ⊙ u. Fl. in Thrazien. ⚓⚔ 405 vC.

Aegypten, engl. Vasallenstaat in NAfr., 3544168 qkm. 14700' E. Einn. (13) 360,4, Ausg. 326,4. Schulden 1954,6 Mill. M. Telegr. (13) 7382, Teleph. 71074 km Länge. Teile: U.Ae. mit Oase Siwah u. Sinaihalbinsel, O.Ae. mit Dongola u. Suakin. ⊙ Kairo. ⛰: arab. u. libysche. Zw. beiden das Niltal. Beschäftigg: ⚒ (Baumwolle, Getreide). Industrie schwach. Bevölkerung: Fellachen, Kopten, Beduinen, Nubier, Neger, Türken, Juden usw. Flagge: Taf. XXXII. E. ♛: 1. Kg Menes 3200 vC. Gründg v. Memphis. Sein Nachf. v. der 4. Dynastie erbaute große Denkmäler (Pyramiden von Cheops u. Chephren.). Unter der thebanischen Dynastie bedeutende Blüte; beherrscht durch Hyksos 2100/1650 vC., 18. u. 19. Dynastie die glanzvollste. H⊙ Theben. Sethos I., Ramses II., Rhampsinit, Psammetich I. 525 vC. wurde Ae. persisch; 332 vC. erobert dch Alex. d. Gr.; 31 vC. röm. Prov., 638 nC. Prov. d. Kalifenreichs, 1254/1547 unter Herrschaft d. Mameluken, 1518 türk., 1806 Statthalter Mehemed Ali, erob. Hedschas, Nubien, Sennar, Kordofan. 63 Ismail Statthalter. 72 Annexion von N.-Abessin. 82 v. d. Engländ. besetzt. 82/85 Aufstand v. Arabi u. Mahdi. Letzter Khedive Abbas-Pascha s. 7/1 92, 6/8 14 Kriegszustand mit Deutschland. 28/10 Internierung d. Dtschn in Malta. Abbas flieht nach Konstantinopel, sein Vetter Kamil-Pascha z. Sultan erklärt, vom türk. Kriegsgericht 17/11 16 z. Tod verurteilt. 19 v. England annektiert.

Aegyptische Kunst, bezeichn. dch Massenhaftigk. sowie steife Ruhe, Malerei farbig, frische Porträte.

Aegyptische Religion, Sonnendienst, Ra a. d. Spitze d. Götter dch Tierköpfe symbolisiert. Osiris, Amon, Serapis. Verehrung heiliger Tiere, Stier Apis.

Aegyptolog, Kenner ägyptischen Altertums.

Aegyptos, myth. Erob. Aegyptens, Zwillingsbruder Danaos'.

Aehre (Spica), kurze u. ungestielte Blüten d. Länge nach übereinander an gemeinsamer Achse.

Aeliānus, Claud., griech. schrb. Römer ca. 200 nC. Tier♛n u. a.

Aemilius Paulus, Luc., röm. Konsul, † ⚔ Cannae 216 vC.

Aenēas, Held d. trojan. Sage, Sohn des Anchises, floh nch Zerstörung Trojas, gelangte nach Italien, wo sein Sohn Askanias Albalonga baute.

Aeolier, e. Hauptstam̄ d. Griech. i. Thessal. u. nordw. Kleinasien.

Aeolos, Sohn des Zeus, Gott der Winde (Aeolische Inseln).

Aeolsharfe, dch Luftzug erklingendes harfenartig. Instrument.

Aepyornis, ausgestorbener Riesenstrauß Madagaskars.

Aequator d. Erde. Kreis, der i. gleicher Entfernung v. d. Polen die Kugel in 2 Hälften, n. u. s. Halbkugel, teilt; auch Gleicher, Linie. D. Ebene des E. Ae. schneid. d. Him̄elskug. nach d. Him̄elsäq.

Aequatorial, Fernrohr i. solcher Aufstellg, daß e. d. Bewegg m. Hand od. Uhrwerk d. scheinb. täglichen Bewegung d. Sterne folgt.

Aequinoktial-Stürme, heftige Stürme, z. Z. der Tag- u. Nachtgleiche. **Ae-Punkte**, Durchschn.-punkte d. Aequators u. d. Ekliptik. **Ae-Zone**, heiße Z. der Erde zwischen den Wendekreisen.

Aequinoktium, Tag- u. Nachtgleiche, 21/3 und 23/9.

Aequivalent (lat.), gleich an [Wert.

Aequivalentgewicht, ⚗ d. Gewichtsmenge eines Elements, d. einem Gewichtsteil Wasserstoff gleichwertig ist, d. h. in einer

Verbindung an dessen Stelle treten kann.
Aequivök, zweideutig.
Aera, Zeitrechnung b.d.Juden nach der angebl.Erschaffung der Welt. 3261 vC., bei d. Römern v. d. Erbauung d. Stadt Rom 753 vC., b. d. Christen seit Chr.Geb., b. den Mohamedanern seit Mohameds Flucht nach Medina 622, in der franz. Revolution nach Jahren der Freiheit 1792|1806.
Aerar, öffentliches Vermögen im allgemeinen.
Aërodynamik, Lehre v.der Beweg. luftförmig.Stoffe od.Gase.
Aëroklinoskop, Instrument f. Sturmwarnung.
Aëronautik, Luftschiffahrt.
Aëroplan = Flugzeug.
Aërophor, Apparat z. Atmen unter Wasser od. in nicht atembarer Luft. Behälter mit zusamengepreßter Luft.
Aërostat, Luftballon.
Aërostatik, Lehre vom Gleichgewicht der luftförm. Körper.
Aesche, Lachsart, Mitteleuropa, [illegible]bäche.
Aeschines, griech. Redner, * 389 vC. Athen. Gegn. d. Demosthenes u. Anhänger Mazedoniens, 330 verbannt, † 315 Samos. 3 Reden.
Aeschylos, griech.Tragik., * 525 vC. Eleusis, † 456 Gela. 7 Tragödien übrig. Deutsch Donner.
Aeskulapius, s. Asklepios.
Aeskulapschlange, s. Nattern.
Aesopos, griech. Fabeldichter, * 620 vC. Phrygien, † 560. Dtsch. Binder.
Aesthëtik, Wissnsch. v.Schönen. Vgl. Dessoir, Fechner, Hartmann, Lemcke, Lipps, Lotze, Oeser, Popp, Vischer, Volkelt.
Aether, farbl.Flüssigk., dargest. durch Destillation v. Alkohol mit Schwefelsäure, leicht beweglich, flüchtig, von eigentüml. Geruch, leicht entzündlich, löst Harze, Schwefel, Jod, Fette; berauscht; in Wass. 1 : 14 löslich; allgemein in der ~: Anhydrite der Alkohole, oder Alkohole, deren Hydroxylwasserstoff durch Säureradikale ersetzt sind.
Aether, feiner, elastischer Stoff, den man im Weltraum u.zw.den Körpermolekülen annimmt, um d. Fortpflanzung der Licht- und elektrischen Wellen zu erklären.
Aetherweingeist, 1 T. Aether u. 3 T. Alkohol (Hoffmannstropfen).
Aethiopien, Gebiet s. v. Aegypten, zwisch. Rotem M. u. Libyen.
Aethiop.Sprache, Ursprache v. Abessinien; im 14. Jahrh. durch d. Amharische Sprache verdrängt; noch Büchersprache und heilig. Dillmann Grammatik u. Lexikon.
Aethylen, bei trockener Destillation v. Steinkohlen u. Fetten entstehend. Gas; i. Leuchtg. enth.
Aëtius, röm. Feldh., * 396 nC. Mösien, schlug 451 Attila b. Châlons, 454 von Valentinian III. ermordet.
Aetna, Vulkan, Sizilien, 3304 m hch. Ausbrüche 1883, 86, 08 u. 10.
Aetolien, hellen. [illegible]s-Landsch., 189 vC. römisch.
Aetzen, Erzeugen v. Vertiefgn auf Metall od. Stein dch Säuren. Die Stellen, die nicht angegriff. werden sollen, bedeckt man mit Aetzgrund.
Aetzmittel, Stoffe, d. Gewebsteile ätzen u. dad. z. Absterb. bringen: Alkalien, Metallsalze, Säuren.
a. f., anni futuri, künftig. Jahrs.
Affäre, Angelegenheit; Treffen.
Affekt, leidenschaftl. Erregung.
Affektation, erkünstelt. Wesen, a'ieren, sich zieren.
Affektion, Angegriffenheit; affektiert, gewogen.
Affen, Pithëci, Simiae, Quadrumana (Vierhänder). Höchststehende Säugetierordng. Unterscheidet: 1) Affen d. Alten Welt, Schmalnasen m. 32 Zähn. (Menschena.: Orang-Utan, Schimpanse, Gorilla, Meerkatzen, Gibbons, Makaken, Paviane u. a.).

3) A. d. Neuen Welt, Breitnasen mit 36 Zähnen (Roll-, Brüll-, WickelA. u.a.). 8) KrallenA. Vgl. Schlegel, Hartmann, Forbes, Brehm, Selenka.

Affenblume, Mimulus. Skrofulariazeen. Amerika. Zierpfl. u. verwildert.

Affenbrotbaum, Adansonia, Malvazeen, WAfrika; Frucht erfrischend.

Affental, ∽○ i. bad. Bez. Bühl, berühmter Rotwein.

Affettuoso, 𝄞, gemütvoll.

Affiche, Anschlagzettel.

Affiliation, Aufnahme a. Kindes Statt. Bei relig. Orden Aufn. von Laien ohne Ordensgebundenheit, bei den Freimaurern Aufn. einer Loge i. e. andere.

Affinität, Verschwägerung; chemisch Verwandtschaft.

Affirmieren, A'ation, a'ativ, bekräftigen.

Affix(um), angehängte Silbe.

Affizieren, a'iert, a'ierbar, erregen.

Afflitto, 𝄞, traurig.

Affrettando, 𝄞, beschleunigend, treibend.

Affrös, abscheulich, schrecklich.

Affront, Schimpf, Beschimpfg.

Afghānistan, vorderasiat. Lnd, 624' qkm, 4450' E. H⊙ Kabul. ⛰: Hindukusch, Sefid-Koh, Suleiman. Flüsse: Kabul, Amudarja, Hilmend, Hamunsumpf. Afghanen: iran. Urspr. mit Persern verwandt, meist Sunniten, Juden 14'. ♛: 695 vC. assyr. Prov. 8.|9. Jahrh. kamen die Afghanen i. d. Land, bildeten mehrere Stäm̄e mit je 1 Khan. 683 Eroberung A's dch Arab. 1001 Mahmud Herr v. ganz A. Unterwerfg v. Hindostan. 1722 Herrscher über Pers. 38|40 Krieg m. Engl. 16|9 42 Engl. in Kabul. 63|78 Schir Ali. 78|80 Jakub-Khan, seitd. Abd ur Rahman, † 1|10 01. Nachf. s. Sohn Habib Ullah, † 19. Juli 88 Beileg. des Grenzstreits zwischen Rußland u. Engld. Vgl. Roskoschny.

Afra, die Heilige, unter Diokletian 304 Augsburg verbrañt. Tag 7|8.

Afranius, Luc., röm. ♂/ um 150 vC. Begr. der fabula togata.

Africānus, Sex. Jul., ♛/, 232 nC. Begr. d. heidn.-christl. Chronologie. Vgl. Gelzer 80.

Afrika, d. am wenigsten gegliederte Erdteil, 29 887 784 qkm, 186 438' E. G o l f e: 2 Syrten, Biafra u. Benin, Delagoabai, B. v. Sofala, G. v. Aden. W ü s t e Sahara in N., Kalahari i. S. ⛰: Atlas, libysch, arab., Zwart, Nieuweveld, Draken, Livingstone, Kilimandscharo 5694 m, Kenia 5486 m, Hochland v. Abessinien, Kongo, Kamerun. Flüsse: Senegal, Gambia, Niger, Ogowe, Kongo, Kunene, Oranje, Limpopo, Sambesi, Rovuma, Nil. S e e n: Tsad, Tana, Mwutan, Ukerewe, Tanganjika, Bangweolo, Njassa, Schirwa, Ngami, 1|5 gemäß., 4|5 trop. Zone. P r o d u k t e: Gold, Eisen, Kupfer, Blei, Zin̄, Diamant, Salz, Zucker, Dattel, B.wolle, Gum̄i, Rizinus, Yams, Harz, Kaffee. T i e r e: Elefant, Rhinozeros, Flußpferd, Warzenschwein, Antilope, Zebra, Quagga, Büffel, Giraffe, Opaki (1908 entd.), Löwe, Leopard, Schakal, Hyäne, Zibetkatze, Affen; Strauß, Flamingo, Ibis, Pelikan, Adler, Sekretär; Krokodil, Chamäleon, Brillenschlange, Tarantel, Skorpion, Termite, Tsetse. B e v ö l k e r u n g: Neger, Hottentotten, Malaien. I n s e l n im Atlant. Ozean: Azoren, Madeira, Kap Verden, Fernando Po, S. Thomé, Ascension, S. Helena; im Ind. Ozean: Madagaskar, Maskarenen, Komoren, Amiranten, Seschellen, Sokotra. Selbständiger Staat: Abessinien. E u r o p ä i s c h e B e s i t z u n g e n: deutsche Kolonien verloren 19. England: d. ganze Süd., Südafrikanische

Union, Britisch-Zentralafrika. Frankr.: Algerien, Tunesien, Senegambien, frz. Sudan, Westafrika, Madagaskar. Portugal: Madeira, Kapverdische Ins., Angola, Benguela, Mozambique. Spanien: Kanarische Ins., Fernando Po usw. — Expeditionen: 1. phöniz. Exped. n. A. 600 vC. 1484 Portugal mit Behaim am Kongo. 1486 Diaz entdeckt die Südspitze A's. 1687 preußisch. Fort Friedrichsburg. Ber. Reisende: Baker, Bauman̄, Barth, Brazza, Cameron, Capello, Casati, Flegel, Emin-Pascha (Schnitzer), Johnston, Lenz, Livingstone, Mauch, H. Meyer, Ludwig, Herzog der Abruzzen, Munzinger, Nachtigal, K. Peters, Serpa Pinto, Rohlfs, Slatin, Speke, Stanley, Stuhlman̄, Vogel, Wißman̄ u. a. Vgl. Sievers, Ratzel, Hartman̄, Frobenius.

After, Oeffnung d. Mastdarms, durch ringförmig verlaufende Muskelfasern verschlossen.

Afterlehn, von Vasallen weiterverliehenes Lehn.

Aftermiete, Wiedervermietung dch Mieter. J. selb. Sin̄e A Pfand.

Afterskorpione, sehr kl. Spinnentiere (Bücherskorpion usw.).

Afterspinnen, 4 lange Beinpaare (Weberknecht usw.).

Ag ☽, Zeichen für Silber.

Aga, türk.: „Oberhaupt, Herr".

Agadir, Hfn⊙, SMarokko. D. „Panthersprung" 1/7 11.

Agalmatolith (Pagodenstein), ⊕, wasserhalt. Tonsilikat. China.

Agamēdes, △, mit Bruder Trophonius angeblich Erbauer des Apollotempels Delphi.

Agamémnon, myth. König v. Mykenä, führte die Griechen gegen Troja, nach seiner Heimkehr von seiner Gattin Klytämnestra ermordet.

Agămi, Trompetenvogel, Stelzvögel, Südamerika.

Agăpe, Liebesmahl d. Urchrist. v. d. Abendmahl, seit 692 verbot.

Agar-Agar, Ceylonmoos, Algenart Ostindiens. Nahrungs- und Appreturmittel; zu Nährböden für Bakterien.

Agarĭcus, Blätterschwam̄, Gattung der Hutpilze mit dün̄en, blattartigen Lamellen, an denen d. Sporen sitzen. Hieher d. Champignon, d. Fichtenreizker, d. Birkenreizker, d. Pfifferling od. Eierpilz, eßbar; dagegen giftig der Knollenblätterpilz, der Fliegenpilz, der Pantherschwamm.

Agasĭus, Ω, Ephesos 2. Jahrh. vC. Von ihm Borghes. Fechter.

Agassiz, 1) Louis, Naturforsch., * 1807 Mottier, † 73 als Prof. in NCambridge. Gegner Darwins. Forscher auf dem Gebiet d. vergleichenden ☠ u. d. Gletscherkde. 2) Sohn Alex., * 17/12 35, † 28/3 10 Neufchatel, Prof. Cambridge. Entwicklungsgesch. d. niederen Tiere. Tiefseeforscher.

Agātha, d. Heil. † 5/2 251 Märtyr.

Agătho, d. Heil., 80. Papst 678/82.

Agathodämon, guter Geist.

Agathŏkles, Tyran̄ von Syrakus. * 361 vC. Töpfersohn, reg. seit 317, erob. Sizilien, ließ sich, vergiftet, 289 lebendig verbren̄.

Agáve, Baum-Aloe, Amaryllidazeen. Mexiko: Mark d. Blätter eßbar. Saft zu Getränk (Pulque) verwendet, Fasern zu Stricken, Geweben. [23' E.

Agen, frz. Bischofs⊙ a. Garon̄e,

Agence Havas, die wichtigste frz Telegr.agentur i. Paris, eng verb. m. d. Reuterbüro i. London.

Agende, Sam̄lung von Formularen für kirchliche Handlungen.

Agēnor, Bruder d. Arsinoë, ermord. den Gatten Alkmäon, selbst v. d. Söhn. d. Kallirhoë umgebr.

Agēns, wirkende Kraft. Agenzien, wirkende Mittel, Kräfte.

Agent, gewerbsmäßiger Vermittler. A. provocateur, von d. Geh. polizei besoldet. Lockspitzel.

Agesándros, ⚬ Rhodos, Mitschöpfer des „Laokoon" (s. d.).
Agesilaos II., Kg von Sparta, * 442 vC., reg. 399, bekämpfte die Perser 396/94 in Asien, siegte 394 über Theben b. Koronea, rettete Sparta vor Epaminondas, † 358.
Agglomerat, lockere Anhäufung (von Gesteinen).
Agglutination, Verkleben v. Wundrändern.
Agglutinierende Sprachen, [s. Sprache.
Aggregatzustand, Formart, Art, in der sich ein Körper darstellt: fest, flüssig, gasförmig.
Aggregieren, vereinigen, zugesellen. A'ation: Vereinigung.
Aggression, a'v: Angriff.
Agieren, handeln.
Agil, gewandt. A'ität.
Agilolfinger, herzogl. Haus i. Bayern, 550/788.
Agio, Ueberschuß des Preises bei Münze od. Wertpapier über Nennwert. A'tage, Spekulation auf Agiogewinn.
Agitator, wer für geistige Bewegungen, besonders politische, Anhänger wirbt (agitiert).
Aglaia, eine der 3 Grazien.
Agnaten, unter gleicher väterlich. Gewalt Stehende; jetzt drch Mannsstamm verb. Familienmitgl.
Agnes, 1) Heilige. Tg. 21/1. 2) A. v. Poitou, Mutter Ksr Heinr. IV. Reg. bis 1062, † 77 Rom. 3) A. v. Meran, 1196 Gattin König Phil. Aug. v. Frankrch, den sie verlass. mußte, weil s. verstoß. 1. Gattin Ingebrg noch lebte. † 1201 Poissy. 4) A. Hzgn v. Meran, d. sog. weiße Frau, soll 1293 ihre 2 Kinder v. Grf. Otto v. Orlamünde getötet haben u. z. Strafe spuken. Vgl. Kraußhold 1869. 5) A. v. Oesterreich, Tochter Kg Albrechts I., Königin von Ungarn, soll dessen Mord grausam gerächt haben (?), † 13/6 1364.
Agni, ind. Gott des Feuers.
Agnostizieren, anerkennen. Agnostizismus u. religionsphilos. Standpunkt, daß Erkenntnis des Uebersinnlichen unmögl. ist.
Agnus Dei, Lamm Gottes, Joh. 1, 29; Meßgebet; Bild e. kreuztragenden Lammes.
Agonen, Preiskämpfe in den griech. Festspielen.
Agonie, Todeskampf.
Agosta, Hafen⊙ Sizilien, 13' E. E. See✕ 22/4 1676.
Agoult, Marie de Flavigny, Gräfin d', Pseud. Dan. Stern, * 31/12 1805 Frankft./M., frz. ✒, † 5/3 76. Schr.: Esquisses morales u. a. Von Liszt Mutter der Cosima Wagner.
Agra, ⊙ in BInd. a. Dschumna, 185' E. Tadsch Mahal, Bau aus weißem Marmor. E.
Agraffe, Spange zum Befestigen von Federschmuck usw.
Agram, kroat. Komitat, H⊙ A. a. d. Sau, 79' E. E.
Agrarier, polit. Partei z. Vertretung d. Landwirtschaft, jetzt Bund der Landwirte.
Agrarische Gesetze, 7 Ackergesetze in Rom, von denen 3 (376, 133 u. 59 vC.) durchgingen.
Agricola, 1) Gn. Jul., römisch. Staatsm. u. Feldherr, * 40 nC. Gallien, unterwarf Britannien, † 93. Biogr. Tacitus: A's Schwiegersohn. 2) Rud. (Rolef Huysman), Humanist, * 1443 Baflo, † 28/10 85 Heidelberg. Wrke hsg. v. Alard. 3) Joh., eig. Schnitter, Reformat., * 10/4 1492 Eisleben, † 22/9 66 als Gen.-Superintend. „Samlg dtscher Sprichw." Vgl. Kawerau 1881. 4) Martin, ♪✒, * 1486 Sorau, Kantor, verf. u. a. Musica instrum., † 10/6 1556 Magdebg. 5) Gg., Begr. d. ⚒ in Deutschld, * 24/3 1490 Glauchau, † 21/11 55 Chemnitz.
Agrigent (A●), ⊙ auf Sizil., 582 vC. gegr. Geg. Ende 5. Jhrh. 500' E. 405 vC. v. Karthagern zerstört, 210 vC. römisch. Heut Girgenti, 27' E.
Agrikultur, Ackerbau.

Agrikulturchemie, Lehre vom Stoffwechsel in bezug auf d. ⸝. Begründer Liebig.
Agrippa, M. Vipsanius, röm. Staatsm. u. Feldherr. * 63 vC., besiegte S. Pompejus und Antonius, baute d. Pantheon, † 12 vC.
Agrippina, die Aeltere, Tocht. des Vipsan. Agrippa, Gattin d. Germanikus, tugendhaft, von Tiberius verbannt, verhungerte 18/10 33 nC. Insel Pantellaria. Tochter, A. d. J., * 16 nC. Köln, das nach ihr Colonia A. heißt, lasterhaft, Mutter Neros, der sie 59 ermorden ließ.
Agronomie, Ackerbaukunde.
Agrostis L., Windhalm, artenreiche heimische Grasgattung.
Agrumi, Sammelname f. Sauerfrüchte: Zitrone, Apfelsine, Pomeranze.
Agrypnie, Schlaflosigkeit.
Agtelek, Dorf, ungar. Kom. Gömör, Tropfsteinhöhle.
Aguas Calientes, mexik. Staat 7692 qkm, 125' E., H⊙ A. 45' E. E.
Aguilar de la Frontera (-gil-), span. ⊙, 13' E. E.
Aguilas (-gil-), span. Hfn⊙, Mittell. Meer, 12' E. Fabriken.
Agulhas (-jas), Nadelkap, südlichster Punkt Afrikas.
Aghnisch, unbeweibt, Blüte ohne Stempel.
Ahab, Kg v. Israel, 875/53 vC., m. Gattin Jesabel d. Abgött. ergeben, † i. Kriege gg. Damaskus.
Ahas, König von Juda 735/728 vC., rief Assyrer zu Hilfe.
Ahasverus, Name d. ew. Jud. u. mehrerer Sultane i. d. Bibel.
Ahaus, preuß. Kreis⊙ Westfalen, 4' E. E. AG.
Ahausen, bayer. O, Schwaben, E. Protestant. Union 4/5 1608.
Ahlbeere, f. Stachel- u. Johannisbeerstrauch.
Ahlen, ⊙ i. Westfalen a. Werse, 8' E. E. AG.
Ahlquist, Aug. Engelb., * 7/8 26, † 20/11 89, f. 62 Prf. d. finn. Spr. u. Literat. Helsingfors. Schr. Wotische Gram. u. a.
Ahm, dän. Maß = 149,7 Liter.
Ahmedabad, VInd., ⊙, 200' E.
Ahn, Frz, Pädag. * 15/12 1796 Aachen, † 21/8 65. Einflß a. Realschulwesen durch Lehrbücher zur Erlernung neuer Sprachen.
Ahnen, Vorfahr.; b. Adel früh.
Ahnenprobe, Nachweis v. 16 adeligen A.: 2 Eltern, 4 Großeltern, 8 Urgr.eltern, 16 Urugr.eltern.
Ahorn, ♂, Acer L., Baum, Gattng d. Azerazeen, Nutzholz. Berg-, Spitz-, Feld-A. (Maßholder).
Ahr, l. NFl. d. Rheins i. Rheinprovinz, berühmte Weine.
Ahriman, der böse Gott der Parsen, Gegner von Ormuzd.
Ahrweiler, ⊙ preuß. RB Koblenz, 6' E. E. AG. Wein.
Ai, f. Faultier.
Aias, 2 Helden d. troj. Mythe, A. d. Kleine, Sohn d. Oileus, Kg der Lokrer, u. A. d. Große, Sohn des Telamon, Kg von Salamis, verfiel in Raserei und tötete sich.
Aibling, bayer. ⌣ an d. Mangfall, 4' E. E. AG.
Aichach, bayer. ⊙, 3' E. E. AG. Stammburg der Wittelsbacher.
Aichmetall, Legierg a. Kupfer, Zink u. Eisen, bes. z. Zapf.lagern.
Ailantus, Götterbaum, Terebinthinen; China, Japan; bei uns als Zierbaum. Saft der Rinde zum japanischen Firnis.
Ain (arab.), Quelle.
Ain, franz. Fl. (22 km schiffb.) u. Depart. (5799 qkm, 350' E.).
Aino, Volk auf Jeso u. Sachalin, noch 1500. Ehem. a. gz. Japan.
Aïr, Oase d. Sahara, 2000 m ü. d. M. H⊙ Agades.
Air, Haltung, Miene.
Airolo, Ort i. Tessin, 2' E. Gotthardtunnel. Bergsturz Dez. 98.
Aischa, Gatt. Mohameds, Tochter Abu Bekrs, bekriegte Ali, † 678.
Aisne, Fl. (160 km schiffb.) u. Depart. (7352 qkm, 536' E.) in Frankreich, mündet bei Compiègne in

die Oise. ⚔ 31/8 14 bis 21/9 16, strat. Rückzug. Vergebl. Durchbruchsversuche der Franzosen 16/4, 5/5, 10—22/10 17. ⚔ 28/8—30/8 18.

Aix, frz. ⊙ a. Rhone, 30' E. Erzbisch. Quell. ⚔ 102 vC. [s. Aachen.

Aix la Chapelle(äh̄ks), frz. Name

Ajaccio (ajatscho), H⊙ v. Korsika, 22' E. Kurort. Vgl. Gerber.

A jour fassen, einen Edelstein so fass., d. dess. hint. Seite frei liegt.

Akademie, Platz bei Athen, wo Plato sein. Freunden Vorträge hielt, dah. d. akad. Philos.-Schule, d. in 3 Perioden sich scheidet. Jetzt höh. Unterrichtsanst., bes. f. einzelne Fächer, od. Verein gelehrt Männer. (A. française Par. 1635. Royal Society Lond. 1663. Berl. A. d. Wissensch. 1711. Kaiser-Wilh.-A. 95 Berl. Bayer. A. d. W. Münch. 1759. Kgl. Sächs. Gesellsch. d. W. Leipz. 1846. K. A. d. W. Wien 1846 u. v. a.) Auch musik. Aufführngen.

Akademisch, was d. Universität angehört; gelehrt, theoretisch.

Akadien, alter Name für Neuschottland. [.H⊙ Stratos.

Akarnänien, Ldschft i. Hellas.

Akazie, s. Acacia.

Akbar (d. sehr Große), Beiname d. Dschalaladdin Mohamed, mongol. Ksrs v. Indien, * 1542, reg. seit 56, † 1605. [Elbe, 10' E. E.

Aken, ⊙, prß. RB Magdebg a. d.

Akiba, Ben Jos. Rabbi, 135 nC. a. Rebell hingerichtet. Sprichw.: Alles schon dagewes., sagt Ben A.

Akinesie (griech.), Lähmung.

Akjerman, ⊙ in Beßarabien, 28' E. Vertrag 6/10 26.

Akka, Hafen⊙ i. Syrien, 10' E. Mehrfach erstürmt.

Akkad u. Sumer, älteste, wahrscheinl. turanische Bewohner von Babylonien.

Akke (Tikki-Tikki): zwerghaftes Negervolk, Innerafr., v. Schweinfurth entdeckt. [stimmung.

Akklamation, Beifallsruf, Zu-

Akklimatisation, Gewöhnung an fremdes Klima.

Akkolāde, 1) ♪, Liniensyst. verbindende Klam̄er. 2) Umarmung der Ritter bei Feierlichkeiten.

Akkommodation, Anpassung; in der ✱ Einstellung des Auges auf verschiedene Entfernungen.

Akkommodieren, anbequemen.

Akkórd, Vertrg, Vgleich. 1) Freiwillig. od. Zwangsverglch zwisch. Schuldner bzw. Gemeinschuldn. u. Gläubiger auf Tilgg d. Schuld dch Zahlg v. prozentualem Teil. 2) Vertrag über Lieferungen v. Arbeiten. 3) Zusam̄enklg mehr. Terzen. A'ieren, übereinkom̄en.

Akkordion, Ziehharmonika.

Akkreditierung, Kreditverschaffung durch Kontoeröffnung, Kreditbrief. A'en, jemand, bes. Gesandte, beglaubigen.

Akkreszénz, Zuwachs; A Recht: Anwachs eines Erbteils an Miterben b. Wegfallen eines derselb.

Akkumulātor, App. z. Aufspeichern von Kraft, z. B. durch stark zusam̄engepreßte Luft; elektr. A. sind sekundäre Batterien, die den elektr. Strom aufspeichern.

Akolúth, urspr. ein Begleiter des Bischofs, jetzt höchste der 4 niedern Weihen.

Akquirieren, erwerben; A'sition, Erwerbung.

Akquit, Quittung.

Akrānier, schädellose Wirbeltiere. Röhrenherzen.

Akroamatisch, was dch Hören aufgefaßt wird.

Akrobāt, Seiltänzer.

Akrokorinth, Burg v. Korinth.

Akropolis, Burg, Feste; A. v. Athen.

Akrostichon, Gedicht, dessen Vers-Anfangs- od. Endbuchstab. e. Namen od. e. Sentenz bilden.

Akt, Handlung, Hauptabschnitt im Drama; Zwischen-A.: Pause zw. 2 A'en. Zeichn. e. nackt. Körp.

Aktäon, belauschte Diana im Bade, ward in e. Hirsch verwandelt u. v. sein. Hunden zerrissen.

Akteur, Schauspieler.

Aktrice, Schauspielerin.

Aktie, Dokument ü. Anteils a. e. A'gesellsch. durch Vermögenseinlage i. Betrage d. Nominalwerts d. A. ohne and. persönl. Haftg d. Besitzers. Neue (junge) A'n, die zur Vergrößerg des urspr. festges. A'nkap. ausgegeb. werd., sind den „alten" gleichberecht. Prioritäts-A'n: A'n, die gegenüber den „Stam̄-A'n" vermögensrechtlich bevorzugt sind, deren Besitzer aber nicht die gleichn administrativen Rechte haben wie die Besitzer von Stamm-A'n.

Aktiengesellschaft, Erwerbsgesellsch. z. wirtschaftl., meist m. Gewinnabsicht verbund. Zwecken ohne Verpflichtg d. Aktionäre z. ander. Haftng u. Teilnahme als Vollbezahlung d. Aktienbetr. In Dtschld Mindestbetrag 1000 M. 1914 5506 AG mit 18 Mill. Kap.

Aktinien, Seeanemonen, Meernesseln, Meerrosen. [aktiv: tätig.

Aktion, Tätigkeit, Handlung;

Aktionsradius, Strecke, die e. Krieg- od. Luftschiff zurücklegen kann, ohne Betriebstoff einnehmen zu müssen. [u. Schulden.

Aktiva u. Passiva, Vermögen

Akupunktūr, Einstechen v. Nadeln in kranke Körperteile zum Zwecke der Untersuchung od. des Ablassens v. Flüssigkeit u. Luft.

Akustik, Lehre vom Schall. Akustisch sind Räume, d. Worte, Töne usw. deutlich hören lassen.

Akūt, hitzig, schnell, a'e Krankh. schnell verlauf., meist mit Fieber.

Akūtus, Zeichen des Hochtons.

Akzeleration, Beschleunigung, Zunahme der Geschwindigkeit; A. der Fixsterne: Unterschied des mittl. Sonnen- u. d. Sterntags.

Akzént, Betonung, Tonzeichen.

Akzepisse, Empfangsschein.

Akzépt, verpflichtende Erklärung des Bezogenen durch Unterschrift auf Wechsel. [men.

Akzeptieren, A'tation: anneh-

Akzessionsvertrag, V. behufs Beitritts zum A'verhältnis e. anderen Staates. [sächlich.

Akzessorisch, beiläufig, neben-

Akzidenz, a'tell, Zufälliges.

Akzidénzien, Nebenbezüge; kleine Buchdruckarbeiten.

Akzīse, staatl. Verbrauchsteuer.

Ala, ehemal. Grenz⊙ von Südtirol an der Etsch, 8' E.

Alabāma, 134 669 qkm, 2 269 945 E. (14), Fl. u. Staat d. VSt., H⊙ Montgomery. [Gips.

Alabaster, feinkörniger weißer

Ala Dagh, ▲, türk. Armenien. 3800 m.

A la greeque Verzierg. aus rechtwinkl. sich verschlingend. Linien.

Alais, frz. ⊙. 30' E. E.

Alamannen, Alemañen, germanisch. Völkerbund zw. Rhein, Main u. Donau, seit 211 nC. bekañt, 357 von Kaiser Julian bei Straßburg, 496 v. Chlodwig bei Zülpich geschlagen. Herzogt. Alemañien geht Ende 11. Jahrh. in Schwaben auf. Vgl. Schubert.

Alandsinseln, im Bottnischen Busen, Fiñland, 1261 qkm, 18' E. H⊙ Marinhamn, 700 E. Russ. Befestigungen Nov. 15; von den Deutschen März 18 besetzt.

Alānen, skythisches Reitervolk, 418 nC. v. d. Westgoten vernicht.

Alarcōn, Petro Ant. de, span. Dicht. u. Novell. * 10|3 33 Guadix. † 19|7 91 Madrid. Werke dtsch 78.

Alarcōn y Mendoza, Juan Ruiz de, span. Dram., * 1590, † 4|8 1639. Charakt. Lustsp. Werke 48|52.

Alarich, Kg d. Westgot., * ca 376, verheerte Griechenlnd, dañ Ital. zweimal, nahm 24|8 410 Rom ein, † 410, Cosenza. Nach d. Sage im Busento bestattet.

Alarm, d. plötzliche Aufruf d. Truppen. Lauter A. dch Signal, stiller A. durch Uebermittlung des Befehls an d. Unterabteilgn.

Alarodische Rasse, Berber m. starkem Einschlag v. Negerblut.

Alaska, Territorium d. VSt., 1867 von Rußland abgetreten.

1 580 327 qkm, 65' E. Waldland mit früher gr. Reichtum a. Pelztieren. Seit 96 reiche Goldfelder u. damit rasches Wachstum der Bevölkerung am Jukon. ⊙ Sitka, Wrangel, Juneau, Dyea usw.

A la suite, im Gefolge; à l. s. der Armee, milit. Ehrenstellung.

Alaun, Kalialaun, Verbindg d. schwefels. Tonerde mit schwefels. Kali; wird aus Alunit, Alaunschiefer, Tonerde, Bauxit oder Kryolith dargest. Farbl. Oktaeder, l. W. l.; dient i. d. Färberei zur Darstellung v. Beizen, zur Herstellung v. Lackfarben, zum Gerben, Klären, Leimen (Papier), Härten (Gips), in der Medizin usw. A'gerberei: Weißgerb. A'schiefer, alaun-, kohle- u. schwefelkieshaltig. Tonschief. A'stein, ⊕, Material zur Alaunbereitg. M' Ital., Ungarn.

Alb, Schwäbische, ⛰ zw. Donau u. Neckar; mittl. Flügel d. Juras (s. d.), vom Rheinfall b. z. Ries. Teile: Randen, Baar, Heuberg, Hardt, Rauhe A., Albuch, Härdtfeld. Höchster ▲ Lemberg 1015 m.

Alb, 2 Fl. i. bad. Schwarzwald.

Alba, Fern. Alvarez de Toledo, Herzg v., span. Feldh. u. Staatsmann, * 1508, kämpfte i. Frankr., Deutschl., Italien glückl., 67|78 Statth. der Niederl., grausam verfahrend, eroberte 81 Portugal, † 12|1 1582 Thomar.

Alba, 1) oberital. ⊙ am Tanaro, 18' E. 2) ⊙ i. d. Abruzzen, 400 E. Das alte A. fucentia.

Alba, weißes Unterkleid des Priesters bei der Messe.

Albacēte, span. ⊙, 21' E. E.

Albalonga (A⊕), röm. ⊙ a. Alban. See. Mutter⊙ Roms. Heute Albano.

Albāni, Franc., ●, * 1578, Bologna, † das. 4|10 60.

Albanien, Gebirgsland a. Adr. u. Jon. M., 70 000 qkm, 2,5 Mill. E. (Arnauten) ⛰e: Schar Dagh, Gramos, Pindos. Flüsse: Drin, Vojutza, Vojana; Seen: Ochrida, Skutari, Janina; Prod.: Holz, Tabak, Getreide, Oel, Wolle u. a. Gopčevic 81. 30|5 14 selbst. Herzogtum, Fürst Prinz Wilhelm v. Wied. 3|9 14 Verrat von Essad-Pascha. Blockade durch Italien 27|5 15. Oesterr. besetzt Skutari u. Durazzo 27|2 16, geräumt 18.

Albāno, mittelalt. ⊙ am Alban. See u. ⛰, 7' E. E.

Albany (ahlbeni), H⊙ nordam. Staat NYork Hudson, 103' E.

Albatāni, arab. ✶, * ca 850, † ca 929.

Albătros, Schwimmvogel, Fam. der Seeflieger. Größte Art: Kapgans.

Albedyll, Emil v., * 1|4 24 Liebenow, Gen. adj. d. Kaisers 76, Kom. Gen. 88—93. † 13|6 94 Potsd.

Alberdingk-Thym, Jos. Alb., niederl. Rom. ✎, * 13|8 20 Amsterdam, † 17|3 89 daselbst.

Albers, J. Fr. H., ⚕, * 19|11 1805, Dorsten, † 11|5 67 Bonn. Prof. Zahlr. Abhandlgn üb. patholog. Anatomie u. Arzneimittellehre.

Albert, 1) A. Kasimir, Herzg v. Sachsen-Teschen, Sohn Aug. III. v. Sachs. u. Pol., * 11|7 1738 Moritzburg, Statth. v. Ungarn, 80 Statth. d. östl. Niederl., 92 bei Jemappes geschlagen, † 11|2 22 Wien. 2) A., Kg v. Sachs., S. Kg Joh., * 23|4 1828, † 19|6 02, focht i. Böhm. f. Oesterr., in Frankr. f. Deutschl., OBefehlsh. d. 4. Armee, reg. seit 29|10 78. Gattin Carola v. Wasa, * 5|8 33, † 15|12 07. 3) Frz A., Prinzgemahl v. Gr.-Brit., * 26|8 19, S. Herz. Ernst I. v. SK.-Gotha, Gatte d. Kgn Viktoria 10|2 40, gr. Einfl. auf die engl. Politik, Beschützer d. Wissensch. u. Kunst, schuf 51 d. Weltausstell. London, † 14|12 61 Windsor. 4) A., Kg v. Belgien, * 8|4 75, vermählt mit Elisabeth, Herzgn zu Bayern, ält. Sohn Leopolds, reg. seit 24|12 09. Flucht n. Antwerpen 17|8 14, nach Le Havre 13|10 14. 5) A., Fürst v. Monako,

* 18|11 48, Tiefseeforscher, Museum in Monte Carlo.

Albert, 1) Heinr., [symbol] u. [symbol], * 28|6 1604 Lobenstein, † 10|10 51 a. Organist, Königsb. Lieder. Schr. Poet. mus. Lustwäldlein. 42|48 VIII. 2) Photogr., * 5|3 25 München, † 5|6 86 das. Erfand A'otypie (photogr. Druckplatte). 3) Eugen d'A., Pian., Opernkomp., * 10|4 64 Glasgow. Schül. Liszts.

Albert, ⊙ a. d. Some, Schaupl. heft. ⚔ im J. 14 u. 25|12 15, v. den Deutschen wiederbesetzt 26|3 18.

Alberti, 1) Leon Batt., [symbol] [symbol] [symbol] [symbol], * 18|2 1404 Genua, † 72 Rom. Baute S. Francesco in Rimini, Pal. Rucellai in Florenz. 2) Friedr. Aug. v., [symbol], * 4|9 95 Stuttgart, † 12|9 78 Heilbronn. Schr. Halurg. Geologie, Uebersicht über die Trias.

Albertinische Linie, Nachkom̄en d. Markgraf. Albrecht (1485), seit 1806 i. ehem. Kgr. Sachs. herrschd.

Albert Njanza (Mwutan-), d. nördlichste der Nilseen.

Albertus Magnus (Alb. von Bollstädt), * 1193 Laningn, † 15|11 80 Köln. Als Wunder d. Gelehrsamkeit u. Zauberer angestaunt. Dr. universalis. Wke. 1651. Begr. d. aristotel. Scholastik, untersch. zw. theol. u. philos. Wahrheit.

Alberus, Erasmus, fruchtbar. polemischer [symbol] f. d. Reformation. * 1500 Sprendlingn, † 5|5 53 Neubrandenburg als Superintend.

Albigenser, die Katharer (die Reinen) oder Waldenser des 13. Jahrh. i. südl. Frkr. Wegen Ermordg d. Legaten Castelnau predigte In̄ocenz III. d. Kreuz gegen sie u. Arn. v. Citeaux u. Simon von Montfort rotteten sie 1209|29 aus.

Albinos, Kakerlaken: Mensch. u. Tiere ohne Pigment; dadurch Haar u. Haut weiß, Aug. rötlich.

Albion, alter Name f. England u. Schottland. Treuloses A., zuerst gebrauchter Ausdruck 1672.

Albis, Bergrück. a. Züricher See mit d. Uetli. **Albisbrunn,** [symbol].

Alboin, Kg der Langobarden, reg. 561 i. Pan̄onien, erschlug d. Gepidenkg Kunimund, freite dessen Tochter Rosamunde, erob. 568 OItal. 573 dch die Werkzeuge seiner beleid. Gattin erm.

Albrecht, 1) A. I., dtsch. Kg, Sohn Rud. v. Habsburg, * 1248, reg. seit 98 kräftig, 1|5 1308 v. s. Neff. Johan̄ u. a. ermord. bei Brugg (Schweiz). 2) A. II., dtsch König, S. Hz. A. IV. v. Oesterr., * 1397, reg. 1438, † 27|10 39. 3) A. d. Bär, Mkgf v. Brandenburg, S. Otto d. Reichen, * 1106, 42 Erzkämmerer u. Reichsfrst d. Nordmark, gründ. d. Mark Brand. bg., † 18|11 70 Ballenstedt. 4) A. Achilles, Kurf. v. Brandenbg, S. Friedr. v. Hohenzoll., * 24|11 1414, reg. 40 Ansbach, 64 Baireuth, 70 Brandenbg. Anhäng. d. Reichs, † 11|3 86 Frkft|M. 5) A., s. 1514 Kurf. v. Mainz, S. d. Kurf. Joh. Cic. v. Brand., * 28|6 1490, erst d. Reformat. ungünstig, dan̄ duldsam, † 24|9 45 Aschaffenbg. 6) A. Alcibiades, Markgr. v. Brandenburg, * 28|3 1522 Ansbach, Parteigänger u. Raubritter, geächt. † 8|1 57 Pforzh. 7) A., Sohn des Markgrafen Friedr. v. Ansbach, * 16|5 1490, 1511 Hochmeister des dtsch. Ord. in Preußen, wurde Protestant, 1. Herzog v. Pr. als poln. Vasall, gründ. 44 Univ. Königsbg, † 20|3 68. 8) A., Markgraf v. Meißen, Stift. d. albert. Linie des Hauses Wettin, * 17|7 1443, mit s. Br. Ernst als Kind geraubt, 98 Erbstatth. v. Friesl nd, † 12|9 1500 Emden. 9) A., Erzhrzg v. Oesterr., S. d. Erzh. Karl, * 3|8 1817 Wien, † 18|2 95 Arco, focht 48|49 Italien, 51 Gouv. v. Ung., 63 Feldmarsch., 66 Sieger b. Custozza, reorgan. d. Armee. 10) A., Prinz v. Preuß., S. Fr. W. III., * 4|10 1809, 70|71 a. Gen. d. Kav. i. frz. Krieg, † 14|10 72. S. Sohn

Frdr. Wilh. Nik. A., * 8|3 37, im 70er Krieg Kav.-Brigade-Führ., s. 2|11 85 Regent v. Braunschw., Juni 88 Feldmarschall. 11) A., Hrzg v. Württ., * 28|12 65 Wien. (Vater: Hrzg Philipp v. Württemb., * 30|7 38, † 11|10 17.) 01 GenLt, 14—18 Heerführer i. W, 22|8 14 Sieg bei Neufchateau, 1|8 16 Generalfeldmarschall.

Albrecht, Wilh. Ed., ⚖ * 4|3 1800 Elbing, weg. Protest geg. Aufheb. d. Staatsgrundgesetzes als Göttinger Prof. entsetzt; e. der Göttinger Sieben, † 22|5 76. ✓.

Albrechtsleute, den Methodist. verwandte Sekte, 17. Jahrh. gegr.

Albrechtsorden, königl. sächs. (gestiftet 31|12 1850, 5 Kl.) u. anhalt. (gestiftet 18|11 1836, 6 Kl.) Orden.

Albrecht v. Scharffenberg, ✓. Schr. ca 1272 „Jüngeren Titurel". Herausg. Hahn 1842.

Albŭla, Paß u. Fl. Graubünd. A'bahn, schmalspur. Adhäs. bahn von Thusis (700 m) n. St. Moriz (1774 m) i. Engadin, 04 vollendet; von 63 km 15 km Tunnel, worunter 5 Kehrtunnel mit 120 m Krümmungsradius; Viadukte.

Albumīn, Eiweißstoff, im Eiweiß der Vogeleier; bildet mit Basen A'ate.

Albuminurīe, Eiweißharnen, Symptom von Nierenkrankheit.

Albuquerque (-kerke), Alfonso, portug. Feldherr, * 1452, erob. s. 1509 Goa, Malabar, Ceylon, Ormus; abges., † 16|9 15 Goa.

Albus, alte Münze, 8—10 3|4 Pf.

Alcäus, griech. Lyriker, um 610 vC., Vorbild des Horaz (Alcäische Strophe).

Alcálde, span. Ortsrichter.

Alcantăra, span. ⊙, 4' E.

Alcantăraorden, im spanischen Kriege gegen die Mauren 1156 gestift. geistl. Ritterorden, jetzt militärischer Verdienstorden.

Alcazar, Schloß in Sevilla, maurischer Stil.

Alchimīe, 1) bis 17. Jahrh. = ⚗. 2) die Kunst, unedle Metalle in edle zu verwandeln. Die A. erhielt ihren Namen von d. Arabern, zu denen sie durch alexandrische Griechen gelangte. Ihr Begründer angeblich Hermes Trismegistus (100[?] n. Chr.). Lehre: alle Metalle sind aus 2 Stoffen: Quecksilber u. Schwefel, zusammengesetzt, die unedlen Metalle nur krankhafter Zustand der edlen, durch d. „Stein der Weisen" zu heilen. Letzterer sollte auch d. Besitzer (Adepten) ewige Jugend sichern.

Alcibiădes, griech. Feldherr u. Staatsm., * ca 450 vC. Athen, geistvoll, aber ausschweifend u. ehrgeiz., stift. 415 den Zug nach Sizilien an, mußte wegen des Hermenprozesses (Entweihung von Mysterien) fliehen, wirkte in Sparta gegen, bei den Persern für Athen. 411 zurückgeruf., siegte 410 Cyzikus, 407 abermals verbannt, 404 i. Phrygien ermord.

Alcōy, span. ⊙, 33' E., Papier.

Alcyone, Hauptstern d. Sternhaufens der Plejaden.

Aldan, r. NFl. d. Lena, 220 km.

Aldebăran, Stern 1. Größe im Sternbild des Stiers.

Aldegrĕver, Heinr., ● u. Kupferstecher, * 1502 Soest (?), † daselbst 62. Schüler Dürers.

Aldĕhyd, ⚗, entsteht dch Oxydation von Aethylalkohol; in Wasser, Alkohol u. Aether lösl., Anwendung zu Anilinfarben, Silberspiegeln, Fruchtäthern.

Aldenhoven, ○ i. d. Rheinprov. RB Aachen. 1200 E. ⚔ 1|3 1793, 2|10 1794. E. AG.

Alderman, ehem. 1. Beamter i. angelsächs. Kreisen, jetzt Mitgl. d. Stadtrats i. England u. VSt.

Alderney (-ni), engl. Kanalins. 16 qkm. 2' E.

Aldershott (-schot), engl. ⊙ 32' E

Aldīnen, Druckwke a. d. Druckerei von Aldus Manutius (s. d.).

Aldobrandinische Hochzeit, antikes Wandgemälde in der Bibliothek des Vatikans.

Aldringer, Joh., Graf, kaiserl. Gen. i. 30jähr. Kr. * 1588 Thionville. Tillys Nachf., sagt sich 1634 v. Wallenstein los, † 20/7 34. ⚔ Landshut.

Ale (ehl), s. Bier.

Alĕa, Würfel, WSpiel. A. jacta est, der Würfel ist gefallen.

Aleánder, Hieron., Gelehrt., * 13/2 1480 Treviso, † 31/1 1542 a. Kardinal Rom. Setzte die Acht gegen Luther durch.

Aleárdi, Aleardo, Graf, ital. lyr. u. polit. Dichter, * 1810 Verona, † 17/7 78 das. Werke dtsch 72.

Alékto, Nimmerrastende, s. Furie.

Alĕman, span. Rom/, * 1550 Sevilla, † 1610 Mexiko. Schr.: d. Schelmenroman Guzman de Alfarache. Dtsch 1828.

Alemannen, s. Alamannen.

Alembert, Jean le Rond d'A. Mathem. Enzyklopädist. * 16/11 1717 Paris, † 29/10 83.

Alençon, H⊙ d. frz. Dep. Orne, 17' E. E. Spitzen.

Aleppo, Haleb, syr. ⊙ a. Mittelmeer. 127' E. E.

Alert, lebhaft.

Alĕsia (A●), H⊙ Gallia Lugdunensis, v. Cäsar erobert 52 vC. Spuren bei Dorf Alise.

Alessandria, oberital. ⊙, 76' E., an Tanaro u. Bormida. Gegr. 1168. Vertrag 16/6 1800. E.

Alĕuten, vulk. Inselgr., v. Kap Alaska bis Kamtschatka im Behringsmeer 140—150 Inseln, 16600 qkm. 8' E. 1728 v. Behring entd.

Alexander, 1) A. d. Gr. (III.), Kg v. Mazedon., S. Philipps II. u. der Olympias, * 21/7 356 vC. Pella, Schül. d. Aristoteles, siegte 338 Chäronea, reg. 336, OBefehlshaber d. Griech. gg. Pers., 335 Zerstör. Thebens, 334 n. Asien übergehend, siegte a. Granikos, 333 b. Issos, erob. 332 Syrien u. Aeg., gründ. Alexandria, siegte 331 Gaugamela, stürzte d. pers. Reich, drang 327 i. Indien ein, mußte, v. s. Heere gezw., umkehren, † plötzlich 11/6 323 Babylon. S. Feldherren (Diadochen) stritten sich um sein Reich u. teilten es. Sein Zug verbreitete griech. Kultur i. WAsien u. NAfr. 2) A. Severus, röm. Ksr 222, * 208 Syrien, treffl. Monarch, siegte 231 Pers., 235 v. Aufrühr. b. Mainz ermordet. 3) Name von 8 Päpsten: A. III., Papst 1159/81, Ggn. Kr Frdr. I., demütigte ihn u. Heinr. II. v. Engl. 4) A. VI., Papst s. 1492, a. d. span. Familie Borgia, * 1430 Valencia, † 18/8 1503 (?) an Gift. Staatsklug, aber sittenlos, wenn auch frühere Schilderg̃n übertrieben. 5) A. I., Kr v. Rußland, S. u. Nachf. Pauls I., * 23/12 1777, reg. 24/3 1801, v. Laharpe erzog., beförd. höhere Kultur, hob Leibeigenschaft i. d. Ostseeprov. auf, kämpfte s. 1805 gg. Nap., d. ihn 7 z. Tilsit gewann, erob. 8 Finnld, zerfiel wied. m. Nap. u. verband sich 13 m. Preuß. u. Oesterr.; später z. Mystik geneigt; Stift. d. hl. Bund. u. Eiferer gg. d. Liberalismus, unterdrückte alle freie Beweg. † 1/12 25 Taganrog. 6) A. II., Kr v. Rußl., S. Nikol. I., * 29/4 1818, reg. 2/3 55, hob 3/3 63 in Rußl. die Leibeig. auf, reform. d. Staatsverw., legte d. russ. Eisenbahnnetz an; Verschwörg u. d. Aufstd in Polen hemmten weit. Reform.; A. entging 3 Attentaten, erlag aber dem v. 13/3 81 i. Petersb. Gattin: a) Maria v. Hessen, b) Dolgorukij. 7) A. III., S. v. 6), * 10/3 1845, 65 Thronflg. dch d. Tod s. ält. Brud., reg. s. 13/3 81, † 1/11 94 Livadia. Gattin: Dagmar v. Dänemark. 8) A., Fürst v. Bulgar., S. d. 15/12 1888 verst. österr. Feldmarsch. Lts A. v. Hessen-Battenberg, * 5/4 57, focht i. türk. Kriege 77/78, reg. s. Juli 79 dch e. Nat.-Versammlg beruf., stürzte 81 d. lib. Min., führte 85/86 glückl. Krieg gg. Serbien, dankte 7/9 86 ab. 9) A. Joh. Cusa,

Fürst v. Rumänien s. 1859, * 20|3 20 Galatz, gestürzt Febr. 66, † 15|5 78 Heidelbg. 10) A. Karageorgiewitsch, Fürst v. Serb., S. Czerny Georgs, * 11|10 1806 Topola, gewählt 27|3 43, ents. 24|12 58, lebte verbannt i. Pest. † 8|5 85 Temesvar. 11) A., s. März 1889 Kg v. Serbien, * 14|8 76 Belgrad, ermordet m. s. Frau Draga u. der. Brüd. 11|6 03. Nachf. s. S. Peter. 12) A., Kg v. Griechenl., 2. S. v. Kg Konstantin, * 20|6 93, Kg 12|6 17. 13) A., Graf v. Württbg, 01—44 Dichter.

Alexander v. Aphrodisias, ⁂, lehrte ca 200 nC. in Athen, berühmt a. Ausleger d. Aristoteles.

Alexander v. Hales, * 27|8 1245 Doctor irrefragabilis, Begründer der 2. scholastischen Periode, lehrte in Paris. Schr. Summa universa theologiae 1576.

Alexander Newskij, russ. Großfürst, s. 1247 Nowgorod, 52 Wladimir, * 1219, † 14|11 63, heilig gesprochen, schlug 40 d. Schweden an der Newa.

Alexandersage, deren Held A. d. Gr. Quelle: Pseudo-Kallisthenes (200 nC.). Oft poetisch behandelt im ABuch des Pfaffen Lambrecht u.a. (Danach Name d. Alexandriner.) Kürschner 2.

Alexandersbad, ♨ in OFranken, Fichtel⛰.

Alexanderschlacht, schönst. antikes Mosaikgemälde Neapel, gefunden in Pompeji.

Alexandrette, Iskanderun, türk. Hfn⊙ in Syrien, 7' E. Gegr. 333 vC. E. Beschießg 23|12 14.

Alexandria, ägypt. ⊙ a. Mittelmeer. Gegr. 332 vC. v. Alex. d. Gr., ehemals 1 Mill. E., jetzt 338' E., 50' Europäer; Hfn, Leuchtturm (Pharos), Flottenstat. E. Mahmudiehkanal. 22|12 640 Erstürmg A's dch Amru. Vernichtung der alex. Biblioth. 1778—1801 von Franzosen besetzt; 11—13|7 1882 von d. Briten bombardiert. Im WK Stützpunkt der engl. Flotte.

Alexandriner, iamb. Vers v. 6 Füßen, MitteZäsur, gewöhnlich paarweise männlich od. weiblich gereimt; klassisch. Vers der Frz.

Alexandrinische Bibliothek, berühmteste Büchersam̄lung des Altertums, gestiftet von Ptolemäus Philadelphus, 700000 Rollen, z. Teil zerst. v. Christen 391.

Alexandrinische Schule, blühte besonders im 3. Jahrh., befaßte sich mit Pflege besond. der griech. Literatur, suchte Christentum wissenschaftlich zu begründen. Origenes, Clemens.

Alexandrinisches Zeitalter, Zeit des Vorherrschens griech. Kultur (s. Alex. d. Gr.) i. Orient, besond. in Alexandria (Aegypt.), unter d. Ptolemäern, hatte seine Nachwirkung bis zur Eroberung Aegyptens dch die Araber. Dichtung des A. Z. ist korrekt, aber nüchtern. Bedeutende Leistungen in Mathematik, ✶, Kritik, Dialektik. Größen: Euklid, Archimedes, Eratosthenes, Aristophanes v. Byzanz, Zoilos, Aristarch, Ptolemäus. In der ⁂ herrschte die Schule der Neuplatoniker.

Alexandrit, Edelstein, grün u. rot, dichroitisch.

Alexandropol, russische ⊙ in Transkaukasien, 39' E.

Alexandrowsk, 1) russ. ✪ am Dnjepr, 38' E. 2) Ostsibir. Ort gegenüber von Sachalin. Hafen.

Alexei Michailowitsch II., Zar a. d. Hause Romanow, * 10|3 1629, reg. 13|7 45, vergröß. das Reich im W. u. vollendete die Eroberung Sibiriens, † 29|1 76, Vater Peter d. Gr. durch Natalie Narischkin.

Alexejew, russ. Gen. i. WK an der NWFront s. Rußki. Generalissimus 27|3 17, † 4|10 18.

Alexinatz, serb. ⊙ a. Morawa.

Alexios I. Komnenos, byzant. Kr, * 1048 Konstantin., kämpfte gg. die Seldschucken, hatte Konflikte m. den Kreuzfahrern. † 15|8 [18.

Alexis, W., /, s. Häring.

Alexisbad, ♨ im anhalt. Harz.

Alfa, Esparto, in Spanien u. Algerien wachsendes Gras; zur Papierfabrikation.

Alfeld, ⊙ in Hannov. 7' E. E. AG.

Alfenid, nch Fabrikant benannte Legierung von Kupfer, Zink und Nickel.

Alfiëri, Vittorio Graf, italien. Dramat., * 17|1 1749 Asti, † 8|10 1803 Florenz. Werke 1805|15 22 Bde.

Alfons, 1) I., erster Kg v. Portugal, seit 1139, Sohn Heinrichs von Burgund, * 1110, siegte 39 über die Mauren bei Ourique, setzte 48 in Lamego die Reichsverfassg fest, † 6|12 85. 2) A. V., der Afrikaner, Kg von Portugal 1438|81, erob. Tanger u. Kastilien, verzichtete ab. auf letzteres. 3) A. X., der Weise, Kg v. Kastilien, * 1226, reg. seit 52, 57 zum dtschn Kg gewählt, 82 dch sein. Sohn Sancho verdrängt, † 4|4 84 Sevilla. Wirkte für Gesetzgebung u. ✶. (Alfonsinische Taf.) 4) A. XII., seit 1875 Kg von Spanien drch das Heer, Sohn Isabellas II., * 28|11 57. Beendete den Karlistenaufstand 76, † 25|11 85 Madrid. 5) A. XIII., nachgeb. Sohn von 4), Kg von Spanien, * 17|5 86, Regentschaft seiner Mutter Marie Christine bis z. seiner Volljährigkeit 15|5 02. 6) Kronprinz Alfons, Sohn von 5), * 10|5 07.

Alfred d. Gr., Kg v. England, Sohn Ethelwolfs, * 849, folgte 871 seinem Bruder Ethelred in Wessex, vereinte fast ganz England, unterlag erst den Dänen, schlug sie aber 893, gründete Schulen, † 28|10 901.

Alfuren (Harafora), Bewohner von Celebes und Molukken.

Algäu, bayr. Landschaft, Alpen zwisch. Rhein u. Lech. ▲e: Mädelergabel, Hochvogel, Rindalphorn, Ho[illegible] Licht 2987 m.

Algarbi[illegible] portug. Prov. 4850 qkm, 255' E. Früher eignes Königreich. H⊙ Faro 13' E.

Algárdi, Aless., Bildh., * 1602 Bologna, † 10|6 54.

Algarotti, Franc., ital. Kunstgelehrter, * 11|12 1712 Venedig, † 3|8 64 Pisa. Schr. Saggi sopra le belle arti.

Algĕbra, Buchstabenrechng od. allgem. Arithmetik. Im eng. Sinne die Lehre v. den Gleichungen, s. d.

Algecīras, span. ⊙ am Golf von Gibraltar, 12' E. 711 Landg der Mauren. A'Akte, regelt die Verhältnisse Marokkos 31|12 06. Abkommen zwischen Frankreich und Deutschld 9|2 09. A'Konferenz 16|1—7|4 06, ungültig erklärt 19.

Algen, niedrigste Pflanzen, z. B. Thallophyten, meist mit Chlorophyll, leben i. Wasser u. a. feucht. Orten auf dem Lande. Einzellige zu Kolonien vereinigte Individuen, oft gallertartige Masse od. mehrzellige Fäden von verschiedenen Farben. Einige eßbar, andere geben Jod, Brom, Soda. Fortpflanzung dch Teilung der Zellen und Erzeugg v. Schwärmsporen (Gonidien); etwa 500 Arten. Bilden in Symbiose mit Pilzen die Flechten.

Algĕnib, hellster Stern im Perseus.

Algerien, franz. Prov., NAfrik., am Mittelmeer, 575289 qkm, (11) 5½ Mill. E., worunter 364' Frz., 155' Span., 57' Juden, 39' Ital., 24' Marokk. Prod.: Eisn, Kupfer, Blei, Zink, Silber, Phosphate, Wein, Olive, Seide, Getreide, Sorgho, Tabak, Kork, Gemüse, Alfa, Wolle, Vieh. 3 Depart: Algier, Oran, Constantine. H⊙ Algier. ▲e: Kl. Atlas (Tell), fruchtbares Gebirgsld, Aures. Flüsse: Wad el Kebir, Tafna, Chelif. Sehr fruchtbar. E (13) 4493 km, T 15279 km. Seit 1830 franz. Kolonie. ♛: A., röm. Prov. mit 33 ⊙en. Einfall d. Vandal., Arab. Gründung kl. Reiche. 1520 türk. Korsarenzüge. 1708 A. unabhängig v. Türk. 1847 Eroberung durch d. Frz. n. Besiegg d. Abd el Kader

Algier, Alger, HS v. Algerien, am Mittelmeer, 112' E., ehemal. Residenz des Dei. Kasba ist Zitadelle von A. E. Klimat. Kurort, 965 gegründet. Schneider 69|78.

Algoabai, Bucht der SOKüste des Kaplandes.

Algol, veränderlicher Stern im [Perseus.

Algonkin, Gesamtbezeichnung einer Gruppe nordamerikanisch. Indianerstämme. A'sche Formation, unterstes Kambrium, s. d.

Alhámbra (die rote Burg), einst maurisch. Kalifenburg, 1218|1338 erbaut. Schönstes arabisches Baudenkmal Europas.

Ali, Pascha v. Janina, * 1741 Tepedelen i. Albanien, 87 Pascha v. Trikala, 1803 OStatth. v. Albanien, 5/2 1822 ermordet.

Alias, sonst, auch.

Ali Ben Abu Taleb, Mohammeds Gefährte u. Schwieg.sohn, * 602 Mekka, seit 656 Kalif, im Kampfe gg. Aischa 28/1 661 ermordet, v. d. Schiiten heilig geachtet.

Alibibeweis, B. zu einer bestimmten Zeit anderswo (alibi) als am Tatort gewesen zu sein.

Alicante, span. ⊙ am Mittelmeer, 55' E. Wein. E.

Alice, * 25/4 43, 2. Tocht. d. Kgin Viktoria von Engl., verm. 1/7 62 m. Ludwig IV. v. Hessen, † 14/8 78.

Alienation, Entfremdung, Abweichung, Veräußerung.

Alighieri, s. Dante.

Alimente, Unterhaltkosten; dazu verpflichtet gegens. Eltern u. Kinder u. unehelicher Vater, in Preußen auch Geschwister.

Ali Mirza, Schah von Persien, * 21/6 72, abgedankt durch Revolution, † 09.

Alinéa (v. d. Linie weg), in Druck und Schrift neue Zeile, Absatz.

Aliquóter Teil, Teil, der im Ganzen ohne Rest aufgeht. Gegensatz: aliquanter Teil.

Aliquottöne, Obertöne, neben dem durch d. klingenden Körper erzeugten Grundtone.

Alizarin, Farbstoff d. Krappwurzel, wird seit 1868 aus Anthrazen künstlich dargestellt. A. kristallisiert in roten, in Essigsäure löslichen Nadeln.

Alkalien, Oxyde u. Oxydhydrate (Basen) des Kaliums, Natriums u. Ammoniums, Erdalkalien die d. Kalziums, Bariums, Strontiums.

Alkalimetrie, s. Analyse.

Alkaloide, stickstoffhaltige, organische Basen von kräftiger Wirkung; hierher Nikotin, Morphin, Chinin, Strychnin u. a.

Alkaménes, [illegible], um 450|400 vC., Schül. d. Phid. Parthenonfries.

Alken, Schwimmvogel, Familie der Taucher, nistet gesellig in Mengen. (Vogelberge.)

Alkméne, mythische Gattin des Amphitryon u. v. Zeus Mutter des Herakles.

Alkohol, Weingeist, Spiritus, bildet sich bei d. geistig. Gärung zuckerhalt. Stoffe. Farbl. Flüssigkeit, brennt m. blaßblauer Flamme u. ist hygroskopisch. Spez. Gew. 0,8, S. 78°. In W. u. Ae. lösl. Verwendg als Lösungsmittel, zu Getränken, in d. chem. Industrie.

Alkoholische Getränke: Bier enth. 1—9 % A., Wein 6—15 %, Branntwein 25—55 %. Dtschland verbraucht auf den Kopf d. Bevölkerung 4,5 l Branntw., 118 l Bier, 2 l Wein; entspr. Zahlen für Frankreich 8, 26, 116. 09 gab das deutsche Volk für geistige Getränke 3½ Milliarden Mark aus, für Fleisch u. Fische 3,6 Milliarden.

Alkoholismus (A'iker), krankh. Zustand durch chronischen Mißbrauch des A., meist dch Branntwein. Aeußert sich in chronischem Magenkatarrh, Leberanschwellg oder Leberschrumpfung, Nierenentzündung, Herzverfettung, Entartg d. Gefäßwände, Siechtum u. nicht selt. [illegible]eskrankh.

Alkuin, * 735, gelehrt. [illegible], Freund Karls d. Gr., † 19/5 804.

Alla brève, ♫, ein 4/4-Takt, bei dem d. Halbengeschlag. werden.
Allah, arabisch Gott.
Allahabād, ostind. ⊛, 172' E., am Ganges, 1765 brit.
Alle, l. NFl. d. Pregel, 220 km.
Alleghanygebirge(älligehni-), Appalachen, im Osten der Union, 2300 km lang, 200—800 km breit. Eisenerz, Kohle, Petroleum. Höchster ▲: Mt Mitchell 2044 m.
Allegheny City (älligehni-ßitti),⊙, Pennsylvanien a. Ohio, 150' E. Großart. Eisenindustrie.
Allegorie, bildliche Darstellung e. Begriffs; allegorisch, sinnbildl.
Allegrétto,♫, gemäßigt lebhaft.
Allégri, Greg., geistl. ♫, * 1586 Rom, † das. 18/2 1652 als Kapellsänger. Miserere. [gebraucht.
Allégro,♫, schnell, auch für e. Satz
Allemande, ♫, Hauptteil der älteren Suite im 4/4-Takt, Rundtanz im 2/4- und 3/4-Takt.
Allenby, Sir Edmund, * 23/4 61, engl. General, Führer des Feldzugs in Palästina 17/18.
Allendorf, ⊙ im RB Kassel, a. d. Werra, 3' E. E. AG.
Allenstein, ⊙ in Ostpr., an der Alle, 39' E. E. LG. AG. Garnis.
Aller, r. NFl. der Weser, 155 km, schiffbar. Mündg b. Verden.
Allerheiligen, Fest der griechischen Kirche seit 4. Jahrhund. im Orient (Sonntag nach Pfingsten), der römischen seit 9. Jahrh. 1/11.
Allerheiligstes, innerster Raum des jüd. Tempels, den nur der Hohepriester einmal jährl., am gr. Versöhnungstage, betrat; in d. kath. Kirche das Altarsakram.
Allerseelen, kath. Fest am 2/11, s. 998, entspr. protest. Totenfeste.
Allersheim, bayr. O., ⚔ 3/8 1645.
Allgäu, s. Algäu.
Allgem. Stimmrecht, die allen Staatsbürgern eingeräumte Befugnis, an Gesetzgebung u. Kontrolle der Staatsverwaltung dch Stimmabgabe teilzunehmen, in der Schweiz auch in unmittelbarer Abstimmung üb. Gesetze. In Deutschland seit 19 für beide Geschlechter vom 20. Jahre an.
Alliance israelite universelle, internat. Verein für d. Interess. der Juden, gestiftet 1860 Paris.
Allianz, vertragsmäßig. Bündnis von Staaten zur Verfolgung bestimmt. gemeins., meist auswärt. polit. Zwecke. Defensiv-A.: A. zur Verteidigg. Offensiv-A.: A. zum Angriff gegen and. Mächte. Heilige A.: Bund europ. Souveräne 1815 auf Anregg d. Monarch. v. Rußl., Oesterr., Preuß.
Allianzwappen, Vereinigung der 2 Wappen eines Ehepaars.
Allier, frz. Depart (7382 qkm, 406' E.) u. Fl., 247 km, schiffbar.
Alligātor, s. Krokodil. [schen.
Alligieren, vermischen, beimi-
Alliieren, verbünden.
Allioli, Jos. Frz, kath. ✝, * 1793 Sulzbach, † 22/5 73 das. als Dompropst, Herausgeb. der v. Papst approb. deutsch. Bibelübersetzg.
Allitēration, Stabreim, gleichklingender Konsonant, anfangs der Worte u. Silben wiederholt. Aelteste germanische Reimform (Mann u. Maus, Land u. Leute). Neu erweckt von R. Wagner (Winterstürme wichen dem Wonnemond).
Allmende, Gemeingut der Gemeindeflur.
Allmers, Herm., ✒, * 11/2 1821 Rechtenfleth, † 9/3 02, Schr. Marschenbch, Röm. Schlendertg. u. a.
Allobroger, keltischer Volksstamm, H⊙ Vienna.
Allōd, das freie, nichtlehnbare Gut. A'ial lehnfrei.
Allodifikation, Umwandlung des Lehns in Allod unter Aufhebung der Lehnsherrlichkeit.
Allokation, Anerkennung eines in eine Rechnung nachträglich eingefügten Postens.
Allokution, Anrede d. Papstes.
Allonge, Alonge, Verlängerungsstück, ein an e. Urkunde

bes. Wechsel, geklebter Streifen z. Aufnahme weit. Erklärungen.

Allopathie, Methode der Heilkunde, Krankheitserscheinungen m. entgegengesetzt. Mitteln z. behandeln. Gegensatz zur Homöop.

Allotria, andere Dinge, Unfug.

Allotropie, Eigentümlichkeit einiger Körper i. verschied. Zust. aufzutreten, z. B. Kohlenstoff a. Holzkohle, Graphit u. Diamant.

Allstedt, weimar. Enklave, ⊙ in d. Provinz Sachsen, 8'E. AG.

Alluvium, jüngste geologische Periode, Meer- und Süßwasserablagerungen d. Jetztzeit. Torfmoore, Korallenbauten.

Alma, Fl. i. Krim. ⚔ 20·21/9 54.

Almadén, spanische ⊙, 7' E. Quecksilber. E.

Alma mater, nährende, gütige Mutter; Universität.

Almanach, d. i. Geschenk, erst Bezeichnung astron. Kalender, dann von Jahrbüchern prakt. u. unterhaltend. Inhalts. Musen-A. Der 1. A. erschien 1460 Wien.

Almansa, spanische ⊙, 10' E. ⚔ 25/4 1707. E. [Silbergewicht.

Al marco, nach reinem Gold- u.

Alma-Tadema, Laurens, 🎨, * 8/1 36 Dronrijp, Friesland, † 25/6 12 Wiesbaden, Darsteller antiken Lebens.

Almeida, Franc. de, portugies. Feldherr, 1505 1. Vizekönig in Ostindien, eroberte Malakka, fiel 10 in Afrika. Sein Sohn Lorenzo entdeckte d. Malediven u. Madagaskar, † 1/3 1510 i. See⚔.

Almenrausch, s. Rhododendron.

Almeria, span. Prov. H⊙ A. a. Mittelm. 48'E. Mineralquelle.

Almoraviden, maur. Dynast., Fanatik., herrschend i. Marokko, das sie 1070 gründet., erobert. 86 Span. großenteils, erlagen aber 1146 den noch fanatischeren Almohaden, die 1212 v. den Christen aus Spanien vertrieb. wurden.

Almosenier, urspr. Almosenverteiler der frz. Kge, spät. Aufseher über den Hofklerus u. all. öffentl. Wohltätigkeitsanstaltn.

Almqvist, Karl Jonas Ludwig, schwed. ✍, * 28/10 1793 Stockholm, † 26/10 66 Bremen. Werke 74 f. IV.

Almud, Flächenmaß, i. Mexiko 32,198, in Spanien 33,072 Ar.

Almude, Hohlmaß für Flüssigk. in Span., Portug., Brasilien u. Mexiko. Gehalt 16—25,87 u. 32 l.

Aloë, ✿, artenreiche Gattung d. Liliazeen aus SAfr., Arab., W.- u. OInd., Liliazeen, sukkulente Pflanz., Zimerpflz. Schönste Art: A. picta Dec. 100jähr. A. ist Agave americana L. Eingetrockn. Saft einiger Arten Abführmittel.

Aloëhanf, aus Blättern einig. amerikanisch. Agavearten; sehr fest, der Nässe widerstehend, zu Tauen, Polster, Papier usw.

Aloëholz, Agallocheholz, hinterind., harzreiche, wohlriech. Hölz.

Alp = Elb, Elf; Alpdrücken, Zustand von Beklemmung, meist durch Diätfehler.

Alp, Alm: Weide im Hoch⛰.

Alpaka, südamerikan. Lama, dess. Wolle treffl. Gewebe liefert.

Alpen, Hoch⛰ i. Mitteleuropa, 240 000 qkm Flächenrm. Junges Falten⛰; West- und Ostalpen. Geol. in Zentral- od. Gneis- u. SchieferA. u. Vor- oder KalkA. Z.-A.: SeeA., Ligur., Dauphiné, Kottische, Grajische, Savojer, Penninische, Freiburger, Berner, Lepontinische, Glarner, Adula, Rhätische A. (Bernina, Oetztal, Stubai, Ortler, Adamello), Hohe, Niedere Tauern. Kalk-A.: Frz., Allgäuer, Nordtirol., Salzburg., Oesterreicher, Südtiroler (Dolomiten), Venetian., Karnische, Julische, Karst. ▲e: Viso 3886 m, Cenis 2069 m, Kl. St. Bernhard 2206 m, Montblanc 4812 m, Gr. St. Bernhard 2472 m, Matterhorn 4482 m, Mte Rosa 4638 m, Finsteraarhorn 4275 m, Jungfrau 4167 m, Simplon 2010 m,

St. Gotthard 2114 m, Tödi 3623 m, Bernina 4050 m, Glärnisch 2906 m, Rigi 1800 m, Säntis 2504 m, Titlis 3239 m, Pilatus 2133 m, Hochvogel 2591 m, Zugspitze 2962 m, Watzmañ 2740 m, Dachstein 3001 m, Großvenediger 3674 m, Großglockner 3974 m, Hochschwab 2268 m, Ortler 3905 m, Adamello 3557m, Terglou 2857 m; Pässe: Tenda, de Genèvre, Kl.Bernh., Gemi, Grimsel, Gr. S.Bernhrd, Furka, Bernhardin, Splügen, Julier, Albula, Maloja, Bernina, Brünig, Fern, Finstermünz, Landeck, Kufstein, Brenner, Semmering, Stilfser Joch, Loibl; Tunnel: Simplon 19780, Cenis 12230, Gotthard 14900, Arlberg 10270, Albula 5864, Lötschberg 14536 m; Flüsse: Rhein mit Aare, Rhone, Inn, Mur, Drau, Adda, Etsch; Seen: Langensee, Comer, Garda-, Genfer, Züricher, Boden-, Chiem-, Traun-, Atter-, Königs-. Schneelinie im Norden 2700, im Süden 3000m, 1155 Gletscher m. 3500 qkm Fläche. Reiche Literatur: Berlepsch, Noë, Francé, Förderreuther, Lendenfeld, Ztschr. d. D. Oestr. A.V.

Alpenjäger, italienische und französische ▲truppen.

Alpenveilchen, Cyclamen L., Primulazeen, Mitteleuropa. Zierpflanze.

Alpenverein, Deutsch-Oesterr. 1869 (D.Oe.A.V.); Schweizer A. 1863 (S.A.C.)

Alpenwirtschaft, Vieh- u. Wiesenwirtschaft in Hochgebirgen. Produkte: Heu, Rindvieh, Ziegen, Käse, Butter, Milch.

Alpha (Α, α), 1. Buchst. d. griech. Alphabets; bildlich: Anfang.

Alphabet, Gesamth. d. Buchst. e. Schrift, benannt nach Alpha u. Beta, ersten griechischen Buchstaben. Ueber 400 Alphabete.

Alpheios (A[illegible]), Alfeo, größter peloponn. Fl, Mündg ins Jon. Meer. Streckenweise unterird.

Alpirsbach, ⊙ W. Schwarzw., alte Benediktinerabtei, 1500 E.

Alpnach, schweiz. ○, 2' E., am Vierwaldstätter See.

Alpujárras (-char-), Täler der spanischen Sierra Nevada.

Alqueire (alkir), Hohlmaß, Portugal 13,8 l, Rio de Janeiro 36,28 l, Bahia 31,14 l.

Alraunwurzel, Hexenkraut: Mandragora, Solanazeen, betäubender Saft. Im Mittelalter Gegenst. des Abergl. (Galgenmännchen, Glücksmännchen usw.).

Alrünen, weise Frauen der alten Germanen.

Alsen, preuß. Insel der Ostsee. ⚔ 26|6 64.

Alsfeld, ⊙ in Oberhessen, 4' E. E. AG.

Alsleben, ⊙ in Prov. Sachsen, 4' E. P. AG.

Alster, r. NFl. d. Elbe, 52 km, Mündung bei Hamburg.

Alt, contr'alto, haute contre, I, tiefere der Knaben- oder Frauenstimme (klein f—e'', f'').

Alt, Rudolf, * 20|8 12 Wien, Maler, † 28|3 05.

Altai, ▲e in Hochasien. Höchster ▲: Munku Sardik 3473 m.

Altaische Sprachen u. Völker, im nördl. Asien u. Europa; Ursitz Altai; 5 Familien: tungus., mongol., türk., samojed., finnisch.

Altazimut, ☀, Instrument mit Fernrohr zum Messen der Höhe und des Azimuts.

Altbreisach, s. Breisach.

Altdamm, s. Damm.

Altdorf, Altorf, bayr. ⊙, 3' E. Hopf. E. AG. Chem. Universität.

Altdorfer, Albr., ☻, Kupferst., Formschneider, * 1488 b. Landshut, † 1538 Regensburg.

Alten, Georg v., preuß. Gen., * 23|4 46. 17|18 Gouv. v. Riga.

Altena, ⊙ Westf., a. d. Lenne, 15' E. E. AG. Eisenindustrie.

Altenberg, ⊙ im Kr. Sachsen, 1600 E. Bergschule. Zinn. AG.

Altenberg, Territorium (Gem. Moresnet) zwisch. Verviers u. Aachen, 2700 E. Seit 1815 neutrales Gebiet, 19 an Belgien gefallen.

Altenberg, Peter, * 9/3 59 Wien, Dichter, † das. 8/1 19.

Altenburg, H⊙ von Sachs.-A., 40' E. Schloß, Gymnasium, Seminar. LG. AG.

Alt-England, Old England, Englд mit Ausschluß v. Wales.

Altenkirchen, ⊙ preuß. RB Koblenz, 2500 E. E. AG. ⚔ 4/6 u. 19/9 1796.

Altensteig, württ. ⊙, Schwarzwald, Nagold. Holzhdl. 2500 E.

Altenstein, Karl Frhr v. Stein zum A., preuß. Staatsm., * 7/10 1770 Ansbach, 1806 an Reorganisation des Staats beteiligt, 1807/10 Finanz-, 17/38 Kultusminister, wirkte für Bildung u. Schule. † 14/5 40.

Altenteil, Ausgedinge, d. Unterhalt, den der Bauer, der sein Gut bei Lebzeiten an den Sohn abtritt, von diesem erhält.

Alter ego, der Stellvertreter des Souveräns einiger romanischen Staaten.

Alterieren, verändern, erschrecken, aufregen. A'ation.

Alternieren, A'ation, abwechseln, A'ative, Wahl zwischen zwei Dingen.

Altersbrand, Absterben der Zehen, Füße, d. Schenkels durch Entartung der Arterien i. Alter.

Altersring, gelbliche Trübung am Saume der Hornhaut.

Alter Stil, Zeitrechnung nach dem Julian. Kalender, 12 Tage hint. d. Gregorianischen zurück.

Altertum, gewöhnlich die Zeit bis zur Völkerwanderung; klass. Altert. d. griech. u. röm. Kultur. A'swissenschaft d. Erforschg der Geschichte u. Zustände, Kunst, Liter., Relig. usw. alter Völker.

Alter vom Berge, s. Assassinen.

Altesse, Hoheit (Titel).

Alte Welt, Europa, Asien, Afrika.

Althaldensleben, ○ in Prov. Sachsen, 4500 E. Keramik.

Althoff, Friedr., * 29/2 39 Dinslaken, † 20/10 08 Steglitz; 82 Rat, 97/07 Min.Dir. im preuß. Kultministerium; verdient um das Unterrichtswesen.

Altīn, russ. KupfMze = 11³/₅ Pf.

Altkatholizismus, die Oppos. d. Kathol., welche d. Unfehlbarkt des Papstes u. das vatikan. Konzil verwerf. Führer v. Schulte, Reinkens, Döllinger, Th. Weber.

Altkirch, ⊙ a. d. Ill, Els., 3500 E. E. AG. Mehrf. ⚔ im WK.

Altkönig, ▲, i. Taunus.

Altmark, Stammland der Mark Brandenburg, zum RB Magdeburg, seit 965, H⊙ Stendal.

Altmaß, süddtschs Maß f. ausgegorenen Wein, ca 1⁸/₄ l; Gegensatz zum Trübeichmaß 1,9 l.

Altmühl, link. NFl. d. Donau in Bayern, 164 km.

Altnordische Sprache u. Liter. A. S.: e. d. 2 skand. Spr. Zweige. 1) Westnord. (Altnorweg., nach Island verpfl. u. noch gespr.). 2) Ostnord. (Mutter der schwed. u. dän. Spr.) A. L.: auf Island ausgebildet, bis ins 11. Jahrh. Runenschr., ep. Dichtg: a) Volkspoesie: Aeltere Edda. b) Kunstdichtung: Skaldenpoesie, Alliteration, seit 14. Jahrh. Rimurpoesie: besond. Kämpferlieder. Seit 12. Jahrh. auch Prosa: Geschichte, Sagas. Didaktisches: Jüng. Edda usw. Vgl. Noreen, Jonson 93—02, III.

Altötting, bayr. Marktflecken. 5500 E. Wallfahrtsort, Tillys Grab. AG.

Altona, ⊙ in Schlesw.-Holst., dicht bei Hambg a. Elbe, 177' E. Mus., Sternwarte, Gymnasium, Navigationsschule. E. LG. AG.

Altorf, Altdorf, Hauptort von Uri, 3' E. Telldenkmal.

Altpreußen, d. eigentl. P. verwandt m. Lett. u. Litauern. Die Teile v. Preuß., d. v. 1815 preuß.

Altränstädt, ○ in Pr. Sachsen, Friede 24/9 1706. E.

Altruismus, das Leben im anderen u. für den anderen.

Altschlüssel, 𝄡, C-Schlüssel, auf Mittellinie (= c). [Brunst.

Alttier, Hirschweibchen nach 1.

Altvater, höchster ▲ in Sudeten, 1498 m.

Altwasser, ○ in Schles. 8700 E. Kohlenbergwerke. E.

Aluminäte, Verbindungen d. Tonerde mit Basen.

Aluminium, Tonsilber, Metall der Tonerde, weiß u. hell wie Silb., spez. G. 2,58, Schm. P. 700°, in Säur. u. Kalilauge lösl. Vielfache Anwendg zu Luftschiffen, Bronzen, Schiffsbeschläg., Feldflaschen, phot. Appar. usw. 1 kg A. kostete 1855 1000 M., 1900 2 M.

Alumnāt, Schulanstalt, wo der Zögling (Alumnus) Kost u. Wohnung unentgeltlich erhält.

Alunno, eigentl. Niccolo di Liberatore, ●, umbrische Schule, * um 1430, † 1502 Foligno.

Alvensleben, 1) Gust. v., preuß. Gen., * 30/9 1803, führte 70/71 d. 4. Armeekorps, † 30/3 81. 2) Konstantin v., preuß. Gen., * 26/8 1809, führte 70/71 das 3. Armeek., † 28/3 92. 3) Gust. Herm. v., preuß. Gen., * 17/1 27, 86/90 Kom. des 13. Armeek., † 1/2 05.

Alveōle, Höhlung, z. B. die, in welcher der Zahn sitzt.

Alzey, ⊙ im Bzt. Hessen. 8' E. E. AG. (Nibelungenlied.)

Amadeus, 1) A. VIII., Hzg v. Savoyen s. 1410, * 4/9 1383, Graf 98, trat 1434 ab, Einsiedl., 39 dch das Konzil v. Basel Gegenpapst als Felix V., verzicht. 49, † 7/1 51 Genf. 2) A. Ferd. M., Hzg v. Aosta, 2. S. d. Kgs Viktor Emanuel II., * 30/5 1845, Gattin s. 67 Maria v. Cisterna († 76), 16/11 70 bis 11/2 73 Kg v. Spanien, dankte ab u. kehrte nch Ital. zur. 3) A., Prinz Ludwig v. Savoyen, ital. Admir., * 73, Forscher u. Bergsteiger, bestieg den M. Elias in Alaska 5570 m u. erreichte den höchst. Punkt i. Himalaja 7498 m.

Amādis de Gaula, altportugies. Ritterroman in 4 B. Ende 15. Jahrh.: Abenteuerreiche Liebesgesch. des frz. Przn A. mit d. engl. Prinzessin Oriana. Zahll. Male nachgbild., übers., fortges.

Amalaswintha, Kgn d. Ostgot., Tochter Theoderichs d. Gr., s. 526 Reg. f. ihren S. Athalarich, 534 v. ihr. Gatt. Theodohad ermord.

Amāler, in der Dichtung Amelungen, ostgot. Königshaus.

Amalfi, ital. ⊙ am Golf von Salerno, 5' E., Erzbischof.

Amalgāme, Verbindungen v. Metallen m. Quecksilber (Zinn-A. zum Spiegelbelag, Reibkissen v. Elektris.maschinen; Kupfer-, Kadmium- u. Zinn-A. als Zahnkitt. Gold- u. Silber-A. bei der Feuervergoldung).

Amalgamation, eine Art von Gold- u. Silbergewinng, indem die gepulv. Erze mit Quecksilber vermischt u. dañ geröst. werden, worauf Edelmetalle zurückbleib.

Amalekiter, altes arab. Volk i. S v. Kanaan, drch David bezw.

Amalie, 1) Anna A., Herzogin v. S-Weimar, Tochter Karls v. Braunschweig, * 24/10 1739, † 10/4 07. 58 Witwe des Herzogs Ernst Aug., Vormünd. ihres Sohnes Karl August, begünst. die Klassiker d. dtschn Literat., Berufg von Wieland, Herder, Goethe. 2) Marie A. Fried. Aug., Herzogin von Sachsen, * 10/8 1794, † 18/9 70 Pillnitz. Schr. Dramen unter d. Pseudonym A. Heiter.

Amarapūra, ehemal. H⊙ vom Königreich Birma. Ruinen..

Amarellen, s. Kirschbaum.

Amāsis, 2 Könige v. Aegypten. 1) I. 1684/59 vC., vertreibt Hyksos. 2) II. 570/26 vC., begünstigt

Am

die Griechen, Freund des Polykrates von Samos. [graph.

Amateur, Liebhaber. A'photo-

Amāti, Cremonenser Geigenbauerfamilie seit 1560, gefeiert besonders Niccolo, 1596|1684.

Amazirghi, Berber Marokkos.

Amazōnen, i. d. griech. Mythe krieg. Frauen, angebl. Staaten in Asien oder Afrika bildend.

Amazōnenstein, grün. Feldspat i. Kolorado, am Ural, S'Amer.

Amazōnenstrom, Rio das Amazonas, Maranon, Fluß in Südamerika, entspr. in Kordilleren, mündet in Atlant. Ozean, 5770 km. Mit 6 500 000 qkm grßt. Stromgebiet der Erde. NFle., rchts: Ucayali, Purus, Madeira, Tapajos, Hingu, Tocantins; links: Japura, Rio Negro. Mit NFln schiffb. Wasserstraßen von 120 000 km. A. entdeckt 1499.

Ambe, Kombination z. zweien; i. Lotto Verbindg 2er Nummern.

Amberg, bayr. ⊙ a. Vils, 26' E. E. LG. AG. Gewehrfabrik.

Amberger, Christoph, ●, * 1490 Nürnberg, † 1568 Augsburg.

Ambiorix, Fürst d. Eburonen in Gallien, furchtb. Gegner der Römer, 54 vC. von Cäsar besiegt.

Ambition, a'ös: Ehrgeiz.

Amblyopie, Sehschwäche.

Amboina, niederl. Molukkeninsel. H⊙ A. 8' E. Gewürze.

Ambra, vom Pottwal stammender, angenehm riechender Stoff. Java, Madagask. [Heut. ⊙ Arta.

Ambrakia (A●), H⊙ Epirus.

Ambras, ○ u. Schloß b. Innsbruck. Ambraser Sammlung, jetzt in Wien.

Ambros, Aug. Wilh., ♛ u. /, * ^{17}|11 16 Mauth, † ^{28}|6 76 a. Prof. a. Konserv. Wien. Verf. Ouvert., Lieder, Opern, ♛ der Musik.

Ambrosia, Götterspeise.

Ambrosiānische Bibliothek, 1602 zu Mailand von dem Erzbischof Federico Borromeo gestiftet, u. a. ca 8000 Handschrift.

Ambrosius, Mädchenname v. Johanna Voigt, Volksdichterin, * ^{3}|8 54 Lengwethen. Gedichte 94.

Ambrosius, der Heil., Kirchenlehrer, * 340 Trier, seit 374 Bischof v. Mailand, † 4|4 397. Tat Theodosius wegen Grausamkeit in Bann. Schöpfer des Ambrosianischen Lobgesangs (Tedeum laudamus). Opera 75|86 VI.

Ambulant, umherziehend.

Ambulanz, flieg. Feldlazarett.

Ameisen, Hautflügler Fam., leben in oft zahlr. Kolonien. Man unterscheidet d. Männchen, Weibchen u. d. immer ungeflügelten Arbeiterinnen, b. einig. noch Krieger mit großen Oberkiefern. Einige Arten halt. andere A. als Sklav. Exot. Arten, so d. Visiten A., weg. ihrer Raubzüge berüchtigt. Puppen (AEier) Vogelfutter. Marshall, Wasmann.

Ameisenbären, Fam. d. Ordng d. Zahnarmen, leben v. Ameisen.

Ameisenigel, Säugetier d. U'kl. d. Kloakentiere, lebt v. Ameisen. Neusüdwales.

Ameisenkriechen, Gefühl von Kribbeln auf der Haut, meist bei Rückenmarks- u. Gehirnerkrank.

Ameisenlöwe, Larve e. Gattng d. Netzflügl r, dch Trichterbau bek.

Ameisensäure, fertig gebildet in den Ameisen, im Schweiß u. anderen Absonderungen des tierischen Körpers. Künstl. dargest. durch Destillation v. Oxalsäure u. Glyzerin; S. 99°, i. W. lösl., ätzend. A. Aether z. Rumfabrikat.

Ameland, ostfriesische Insel, See ⚔ ^{11}|8 18.

Ameliorātion, Verbesserg, bes. der Ertragsfähigkeit d. Bodens.

Amelungen, s. Amaler. [sei es!

Amen, wahrlich, ja gewiß, so

Amendement, Abänderungsvorschlag z. H. Antrag.

Amenemha III., Kg v. Aegypt., 2221|2179 vC., griech. Möris gen. Legte d. See dieses Namens an.

Amenophis III., König von

Aegypten, dargest. in d. Memnonssäule b. Theben, 15. Jh. vC.

Amerigo Vespucci (wesputtschi), ●,* 9/3 1451 Florenz, machte seit 99 Seefahrten nach Amerika mit, das infolge seiner ausführlichen Berichte 07 nach ihm benannt wurde. † 22/2 12 Sevilla.

Amerika, Neue Welt, s. oben, ohne Grönland u. die arkt. Gebiete: 39 977 422 qkm, 192 873' E. 3 Teile: Nord-, Mittel-, Südamerika. ▲▲: Felsen▲▲, Kaskaden▲▲, Sierra Nevada, Appalachen, Anden od. Kordilleren, bras. ▲▲. ▲e: Mc Kinley, St. Elias, Mt Rainier, Shasta, Whitney, Black Dome, Orizaba, Popocatepetl, Tolima, Chimborasso, Cotopaxi, Sorata, Illimani, Sajama, Aconcagua (höchster: 7036 m). Flüsse: Mackenzie, Lorenzo, Hudson, Delaware, Mississippi, Rio Grande, Kolorado, Kolumbia, Magdalenen, Orinoko, Amazonas, San Franzisko, La Plata. Seen: Groß. Bären, Gr. Sklaven, Athabaska, Wollaston, Winipeg, Manitoba, Oberer, Michigan, Huron, Erie, Ontario, Champlain, Gr. Salz, Nikaragua, Titikaka. Inseln: NFundland, Anticosti, Kap Breton, Bahama, Antillen, Bermudas, Falkland, Feuerland, Aleuten, Kgn Charlotte, Vancouver, Galapagos, Baffinsland, König Wilhelms-Land usw. Staaten: Union, Mexiko, Guatemala, Honduras, S. Salvador, Nikaragua, Kostarika, Kuba, Haiti, San Domingo, Kolumbien, Ekuador, Venezuela, Brasilien, Uruguay, Paraguay, Argentinien, Chile, Bolivia, Peru. Bevölkerung: Eskimos, Indianer, Europäer, Neger, Mestizen, Mulatten, Zambos, Indier. Flora: Baumwolle, Zuckerrohr, Tabak, Kaffee, Kakao, Kampescheholz, Fieberrindenbaum. Fauna: Robben, Pelztiere, Wale, Renntier, Eisbär, Moschusochs, Lemming, Büffel, Stachelschwein, Biber, Waschbär, Beutelratte, Puma, Gürteltier, Affen, Tapir, Lama, Nandu, Riesenschlange, Alligator, Papageien, Kondor, Kolibri. Entdeckungsgesch. u. Exped.: Im 10. Jahrhd. Normannen in Grönland. 12/10 1492 entdeckte Kolumbus Guanahani, später Kuba, Haiti, Dominika, Marie Galante, Guadeloupe, Antigua, Portoriko. 1497 entd. Caboto Neufundland, Labrador. 1498 Kolumbus am Orinoko. 1500 Pinzon Mündng d. Amazonas, Cabral in Brasil. 1519 Cortez in Mexiko. 20 Magelhaens in der nach ihm benannten Straße. 26 Pizarro in Peru. 33 Cartier in Kanada. Almagro in Chile. 85 Davis in Grönland. 1611 Baffin in Baffinsbai. 1615 Schouten in Feuerland. 1799/1808 Humboldt in Südamer. 45 Franklins letzte Reise. Anf. d. NPolexped. Rae, M'Clure, Kane, M'Clintock, Hall. 65/66 Agassiz a. Amazonas. 71/72 Wheeler i. Nevada u. Arizona. 68/76 Reiß in SAm. 78/80 letzte Franklin-Aufsuchng unter Schwatka. 81/82 Gebrüder Krause in Alaska. 82/83 Güßfeldt in Anden. 84 Hesse-Wartegg in Nordam. 84 Töppen u. 87/88 v. den Steinen in Südamer. usw. Vgl. Hellwald, Sievers, Hesse-Wartegg. [E. E.

Amersfoort, niederl. ⊙, 19 100

A mēta, auf gemeinsame Rechng.

Amethyst, veilchenbl. Quarz.

Ameublement, Hausgerät.

Amerongen, Schloß b. Utrecht, Aufenth. v. Wilhelm II., Thronverzicht 28/11 18.

Amfortas, Gralkg., verwund., durch Parzivals Frage geheilt.

Amhāra, mittl. Teil v. Abessin.

Amici, Giov. Batt., *, * 25/3 1784, † 10/4 63 als Dir. d. Sternw. Florenz. Verbess. opt. Instr.

Amicis (mihtschis), Edmd. de, it. ✓, * 21/10 46, Oneglia, † 11/3 08, Reiseschilderngen, „Das Herz", „Buch für die Knaben".

Amictus, Linnentuch, das der Priester um Hals u. Schult. legt.

Amiens, frz. ⊙ in Pikardie a. Some. 93' E. Friede 27/3 1802. ⚔ 27/11 70 u. 23/12 70. E. Im WK mehrf. ⚔.

Ammanāti, Bart., ✎ u. △, * 1511 Florenz, † 1592 das.

Ammer, Amper, l. Nebenfluß der Isar, 180 km. A'see, A'gau.

Ammern, Unterfam. d. Finken, Sperlingsvögel. (Gold-, Grau-, Zaun-, Garten-, Schnee-A. u. a.)

Ammon, ägyptischer Gott, der Zeus der Griechen, häufig mit Widderkopf abgebildet.

Ammoniak, Verbindung von Stickstoff u. Wasserstoff. Dargest. durch Erwärmen v. Am̄oniumsalzen mit Kalk oder Alkalien. Bildet sich bei d. Fäulnis u. trock. Destillat. organ. stickstoffhaltiger Stoffe. Farbl. Gas von stechend. Geruch u. stark alkalischer Wirkung. Auflösung v. A. in Wass. = Salmiakgeist. Techn. u. Pharm.

Ammoniakgummi, getrockn. Milchsaft einer asiat. Umbellifere. Zu Arznei u. Porzellankitt.

Ammoniakwasser, Nebenprodukt des Leuchtgases; zur Darstellung von Ammoniumsalzen, ausgezeichnetes Feuerlöschmitt.

Ammoniten, Ammonshörner, ausgestorbene Familie der Cephalopoden vom Devon bis zur Kreideformation; größter Formenreichtum im Jura.

Ammonium, hypothet. Verbindg v. Stickstoff u. Wasserstoff, verhält sich wie Alkalimetall; im freien Zustande nicht bekannt.

Ammoniumchlorid, Salmiak, in der Natur an Vulkanen u. breñenden Kohlenfeldern, wird jedoch fast nur als Am̄oniakwass. drch Neutralisat. mit Salzsäure dargestellt. In Wasser löslich, beim Erwärmen flüchtig. Technik, Pharmazie.

Ammoniumsulfat, wichtiges Düngesalz, Nebnprod. b. d. Koks- u. Leuchtgasgewinnung. Weltprod. 1914 1½ Mill. t, wovon auf Dtschld ½ Mill.; 100 kg = 25 M.

Ammonshörner, s. Am̄oniten.

Amnesie, Gedächtnisschwäche.

Amnestie, Begnadigg f. ganze Gruppen v. Verbrechen b. feierlich. Anlässn u. Friedensschlüssn.

Amöben, einzellige Urtiere.

Amok, bei den Malaien vorkom̄ende Geistesstörung, wobei jeder in den Weg Kommende niedergestochen wird.

Amōmum, Gewürzlilie, liefert Gewürze (Kardamom., Ingwer, Paradieskörner).

Amŏr, Sohn des Mars u. der Venus, Gott der Liebe.

Amorph, ⚗, gestaltloser Zustand, i. Gegnsatz zu kristallinisch.

Amorphozōa, gestaltlose Tiere, Bezeichnung d. niedersten Tiere.

Amortisation, 1) allmähliche Schuld. tilg. nch festgesetzt. Plan. 2) Kraftloserklärung verlorener od. zerstörter Wertpapiere durch Aufgebot u. Ausschlußurteil.

Amos, hebräischer Prophet, 8. Jahrhundert vC.

Amoy, chines. Hfn⊙ auf einer kleinen Insel i. Chinesischen M., 114' E. Traktatshafen.

Ampère, André Marie, Prof. der ∩ u. ⚗, * 22/1 1775 Lyon, † 10/6 1836 Marseille. Förderte elektrodynam. Theorie. Schr. Recueil d'observations électro-dynamiques, Par. 22 u. a.

Ampere, Einh. d. elektr. Stromstärke. 1 A. scheidet in 1 Min. 10,44 ccm Knallgas v. 19,68 mg Kupfer aus.

Ampezzo, Tal u. ○ i. Südtirol.

Ampfing, bayr. ○ am Iñ, 1165 E. ⚔ 28/9 1322, 1/12 1800. E.

Amphibien, Lurche, 4. Wirbeltierklasse. Wechselblütige Tiere machen Verwandlung drch. Hal-

ten Winter- bzw. Sommerschlaf. Unterscheidet: Schleichen-Lurche (Blindwühl.), Schwanz-L. (Tritonen, Erdsalamander, Axolotl, Grottenolm u. a.), Frosch-L. (Frösche, Kröten).

Amphibol, so v. w. Hornblende.

Amphibrachys, dreisilbiger Versfuß, ⏑–⏑.

Amphiktyonenbund, Verbind. mehr. Stäme im alt. Griechenld zu gemeins. Pflege e. Heiligtums u. zu schiedsrichterl. Verhandlungen unter den Bundesgenossen. Der bedeutendste war der des Orakels von Delphi.

Amphion, sagenhafter griechischer Sänger, Gatte der Niobe.

Amphipolis (A●), ⊙ in Mazedonien, ⚔ 422 vC.

Amphissa (A●), ⊙ in Lokris.

Amphitheater, Gebäude der Römer zu Fechtspielen u. Tierhetzen, oval oder kreisrund mit treppenförmig emporsteigenden Sitzreihen. Kolosseum in Rom. A. in Verona, Pompeji, Syrakus, Nimes, Arles.

Amphitrite, Gatt. d. Poseidon.

Amphitryon, König v. Tyrins, Pflegevater des Herakles. Von Plautus, Molière, Kleist als Muster eines betrogenen Ehemannes verwertet.

Amphora, antikes zweihenkel. urnenförmig. Gefäß. Auch Flüssigkeitsmaß: b. d. Römern 26,26 l.

Amplifizieren, A'kation: weiter ausführen.

Amplitude, bei Pendel- und Wellenbewegung größte Abweichung aus der Ruhelage.

Amputation, operative Entfernung eines Körperteils.

Amruben al Assi, arab. Feldherr, erob. 640 Aegypten, † 664.

Amrum, preuß. Insel i. Nordsee, 28 qkm, 700 E. Austern.

Amsdorf, Nik. v., Reformator, * 3/12 1483 Torgau, † 14/5 65. Sup.-int. Eisenach. Streng. Lutheran.

Amsel, s. Schwarzdrossel.

Amselfeld, serbische Ebene bei Prischtina. ⚔ 15/6 1389, 19/10 1448, 25/11 15.

Amsterdam, niederl. Seehdl⊙. 580' E. An d. Amstel u. Busen Y. Hafen mit 2 Kanälen nach Nordsee, Kgl. Palais, Reichsmuseum, Universität, Sternwarte, Botan. und Zoolog. Garten. Diamantschleifereien. 1421 Brand.

Amtsanwalt, Vertreter d. Anklagebehörde b. Schöffengericht.

Amtseid, Eid d. Beamten auf d. Verfassung b. Uebern. d. Amts.

Amtsgericht, dtsches, mit 1 od. mehreren Richtern (Amtsrichtrn) besetztes Gericht 1. Instanz.

Amu-Darja, Gihon, Oxus, Fl. i. Turan, entspr. i. Pamir, münd. i Aralsee, früh. i. Kasp. M. 2200 km.

Amulett, abergläub. Schutzmittel gegen Krankheiten usw.

Amundsen, Roald, norw. Polarfahr., entd. 10/12 11 den SPol.

Amüsieren, A'ement, a'ant: belustigen.

Amur, Sachalin, asiatischer Fl., mündet bei Nikolajewsk in den Stillen Ozean. 4500 km. A-Gebiet, der östliche Teil von Sibirien mit der Insel Sachalin.

Amygdalin, in d. Fruchtkernen vieler Pflanzen aus d. Fam. der Drupazeen und Amygdalazeen. Farblose Blättchen; zersetzt sich mit Emulsin (ferment. d. bittere Mandeln) in Blausäure, Bittermandelöl und Zucker.

Amyntas, 8 Könige von Mazedonien; A. III., 397/70 vC., Vater Philipps.

Anabaptismus, Wiedertäuferei.

Anabasis, Titel e. Buches v. Xenophon (Zug d. 10000 Griech.) u. e. solchn v. Arrian (üb. Alex. d. Gr.).

Anabiose, Wiederaufleben nch Erlösch. d. Lebenserscheinungen.

Anacardium occidentale, Nierenbaum, Westindien, nierenförm., nußartig. Früchte (Kaschunüsse), Elefantenlaus, liefert Kardol, Acajougummi.

Anacharsis, szythischer Weiser, einer d. 7 Weisen, auf Rückkehr a. Griechenld ca 600 v. C. ermordet.

Anachoreten, Einsiedler, die sich von der Welt zurückgezogen.

Anachronismus, Verstoß geg. die Zeitfolge; bes. bei Dichtern.

Anämie, Blutarmut, Mangel an Blut, z. B. nach starken Blutungen, u. allzu wässeriges Blut.

Anästhesie, Gefühllosigkeit, künstlich durch anästhetische Mittel (Kokain, Chloroform usw.).

Anästhetika, unempfindl. mach. Mittel, wie Kokain, Narkotin, Opium.

Anagramm, ein durch Versetzg oder Rückwärtslesen (z. B. Lieb Beil) d. Buchstab. (Worte) eines gegebenen Wortes (Satzes) hergestelltes neues Wort (Satz), z. B. Heidelberg|Geld herbei.

Anakreon, griech. Dichter der Liebe u. des Frohsinns, * Teos, † nach 495 v. C. Deutsch v. Mörike.

Analekten, Sammlung bedeutsamer Schriftstellen.

Analog, gleichartig, ähnlich.

Analphabeten, des Lesens u. Schreibens Unkundige. Unter 1000 Rekruten in Deutschld 0,08, Frankreich 5,2, Italien 38,9.

Analyse, ⚗, Erforschg d. qualitativen wie quantitativen Zusammensetzng eines Körpers. Bei der qualitativen A., welche stets der quant. A. vorausgehen muß, wird d. Zusammensetzung an den Reaktionen erkannt. In d. quant. A. werden d. gefundenen Körper in wägbaren Zustand übergef., u. wenn dieselben gasförmig, das Volum gemessen. Sehr oft, bes. zur Ermittelung d. Gehalts von Alkalien u. Säuren, wird d. titrimetr. A. angewandt (Alkalimetr. u. Azidimetrie), man arbeit. dann mit Flüssigkeit von bekanntem Gehalt u. setzt diese so lange zu der in Lösung befindl. Substanz, bis e. bestimmte Reaktion eintritt.

Analysis, ∴: Zergliederung u. Auflösung eines Begriffs. A: 1) untersucht d. Abhängigkeit einer Größe von anderen Größen. 2) Meth. zur Lösung e. geom. Aufg., nimmt das Gesuchte als gegeben.

Analytik, Theorie der Analyse.

Anam, Annam, franz. Schutzlnd (seit 84), 159 890 qkm, 5 543' E. König seit 07 Duy-Tan. Mongol. Relig.: Buddhismus. H⊙ Hué, Fl. Songka. Produkte: Holz, Baumwolle, Reis, Zucker, Pfeffer, Felle, Seide. 62 u. 67 d. südliche Teil von A. französisch.

Ananas, Ananassa; Bromeliazeen. Asien, Afrika, Südamer., Südeur. Angen. schmeck. Frucht.

Anapa, russische ⚓ am Schwarzen Meer, 7' E.

Anapäst, 3silb. Versfuß ◡◡—

Anaphora, Wiederholung desselben Worts z. Anfang mehrerer aufeinander folgender Sätze.

Anaplastik, chirurgische Kunst, einem Körperteil seine natürliche Form wiederzugeben.

Anarchie, Auflösg staatlich. u. gesellschaftl. Ordng. Anarchist, wer diese Auflösung anstrebt.

Anastaltica, blutstillend. Mittel.

Anastasius Grün, s. Auersprg.

Anastatica, Jerichorose, Kruziferen, Aegypt., Arabien, 1jährig. Gewächs, rollt sich beim Trocknen zus., entfaltet sich im W. wieder.

Anastatischer Druck, Verfahr., v. alten Drucken durch Umdruck auf Zinkplatten Pressenabzüge herzustellen.

Anathema, (Ausstoßungsformel) aus der Kirche.

Anatolien, s. Kleinasien.

Anatolische Bahn, von Heiderpascha nach Konia, dort Beginn der Bagdadbahn, v. Deutschen gebaut u. geleitet 96, bis Eskischehr geführt.

Anatomie, Lehre v. Baue der Organismen. Man untersch. in versch. d. menschl. A., die spez. u. system. A., d. die organ. Systeme, die topograph., die einzelne Ab-

teilgn d. K. zu chirurg. Zwecken behandelt, u. die vergleichende A., die den Bau d. Menschen u. Tieres vergleicht. Bes. Teil: Histologie: Lehre vom Bau der Gewebe des Körpers.

Anaxagŏras v. Klazomenä, ⁂, 500|428 Lehrer d. Perikles usw., lehrte eine qualitat. Atomistik, d. h. verschied. Grundkörperchen, die durch göttl. Verstand z. Kosmos geordnet wurden; überraschend fortgeschrittene Ansichten v. der Natur der Weltkörper.

Anaximándros aus Milet, ⁂, 611|547, nahm als Grundstoff das Unbegrenzte an, aus dem e. ewiger Kreislauf v. Welten entstehe.

Anaximĕnes, ⁂, Schüler des vorigen, bei ihm der Urstoff luftförmig, dch dessen Verdichtung u. Verdünñg entsteht alles andere.

Anchīses, Vater des Aeneas.

Anchŏvis, Fisch d. Fam. der Heringe; mariniert = Sardelle; in Dtschld A. = marin. Sprotten.

Ancienniät, Dienstalter.

Anckarström, Johañ Jakob v., Mörder Gustavs III. v. Schwed. auf e. Maskenball, * 1761, Gardehauptmann, 27|4 92 hingerichtet.

Ancōna, italien. ⊙ am Adriatischen Meer, 66' E. E.

Ancre, NFl. der Some, s. 1|4 15 die Sommeschlacht. Zurückbiegung der Front März 17. Dtsch. Vorstoß März 18.

Ancus Marcius, myth. 4. Kg von Rom, angeblich 638|614 vC.

Andalusien, span. Landschaft, das alte Vandalusia, Fl. Guadalquivir., heiß. Klima, Pferdezucht. Jetzt acht Provinzen.

Andamānen, engl. Archipel im bengalisch. Busen. Strafkolonie.

Andánte, 𝔓, gehend, in mäßiger Bewegung. [Bewegung.

Andantino, 𝔓, weniger langsame

Anden, s. Kordilleren.

Andermatt, ○ in Uri, 800 E. Hospiz 1440 m üb. d. M. Knotenpunkt dreier Alpenstraßen. Fort.

Andernach, ⊙ i. Rheinpr. a. Rh. 9' E., von Drusus gegründet. E. ⚔ 876, 939, 1114.

Andersen, Hans Christ., dänisch. Dichter. * 2|4 5 Odense, † 4|8 75 Kopenhagen. Schr.: Märchen, Romane usw. Werke 53|62. 25 Bände. Deutsch Jonas.

Andórra, Republik i. Spanien i. Pyrenäen, 452 qkm. 5' E. H⊙ A., 600 E. Selbständ. u. frz. Schutz.

Andrade, Francisco d', * 11|1 59 Lissabon, weltber. Baritonist.

Andrassy (-draschi), 1) Julius, Graf, östr.-ungar. Staatsmin., * 8|3 1823, beteiligt an der Revolut. 48, ung. MinPräs. 67, östr.-ungar. Minist. des Ausw. 71|79, Urheber des dtsch-östr. Defensivbündnisses. † 18|2 90. Sohn 2) Julius, * 30|6 60, mehrfach MinPräs., Führ. d. ung. Verf. partei. Abfall v. dtsch. Bündnis 30|10 18.

Andreä, 1) Jak., ✝, * 25|3 1528 Waiblingen, † 7|1 90 als Univ. Kanzler Tübg. MVers. d. Formula concordiae. 2) Joh. V., ✝, Enkel d. vor., * 17|8 1586, † 27|6 54, satirische Schriften, bereitete d. Pietismus in Württemberg vor.

Andrēas II., Kg v. Ung. s. 1205, unternahm 1217 e. erfolgl. Kreuzzug, gab 22 d. Goldene Bulle, eine Art Verfassg des Landes. † 1235.

Andrēasberg, ⊙ i. Hañover im Harz. Bergbau. 4' E. Klimatisch. Kurort. [dch Pet. d. Gr. 1698 (1 Kl.)

Andrēasorden, 1. russ. O., gest.

Andree, 1) Karl, ●, * 20|10 1808 Braunschw., † 10|8 75 Wildungn. S. Sohn 2) Rich., ●, Leipz., * 26|2 35 Braunschweig, † 22|2 12. Handatlas u. ⁄, Hsg. d. Globus. 3) A., Salomon, Polarforscher, * 18|9 54 Grenña, Schweden; 11|6 97 v. Spitzbergen im Luftballon aufgestiegen, um den Nordpol zu erreich., seitdem verschollen.

Andrözeum, d. männlichen Geschlechtsorgane (Staubgefäße) der Blütenpflanzen.

Andromăche, Gattin Hektors

u. nach Zerstörg Trojas d. Pyrrhus, Heldin e. Tragöd. d. Euripid.

Andromēda, i. d. griech. Myth., Tocht. d. äthiop. Kgs Cepheus u. d. Kassiopeia, dch Perseus v. e. Ungeheuer befreit; auch Sternbild.

Androphăgen, s. Anthropophagen.

Andros, griech. Zykladeninsel, 405 qkm, 18 800 E. H⊙ A.

Anekdōte, noch nicht bekañt Gewordenes; j. witzigs Geschichtchn.

Anemogrăph, **A'meter**, Apparate zur Aufzeichng u. Messg der Richtung u. Stärke des Windes.

Anemōne nemorosa, Windröschen, Ranunkulazeen; A. hepatica, Leberblümchen; A. pulsatilla, Küchenschelle. [erbe d. Guts.

Ānerbe(Bauernrecht) d. Allein-

Anērio, Felice, ♪, Kmp. d. päpstl. Kapelle. 1560|1630. Messen, Motetten usw. Nachf. Palestrinas.

Aneroid, s. Barometer.

Aneurўsma, krankh. Erweiterung e. Schlagader oder Arterie.

Angara, r. N.Fl. d. Jenissei, 2250 km, geht durch Baikalsee, heißt dann obere Tunguska, mündet bei Jenisseisk.

Angĕli, Heinrich v., Porträt●, Prof. Wien. * 3|7 40 Oedenburg.

Angelica L., Brustwurz, Umbellif. ♣ a. A. sativa; zu Likör.

Angeln, 1) dtschr Volksstam in Schleswig. 2) Landschaft dort.

Angelsachsen, Volk, bestehend a. Angeln, Sachsen, Jüten; kam seit 449 unt. Hengist u. Horsa nch England. Kämpfe mit Briten. Gründg v. 7 Kgr. Kent, Essex, East-Anglia, Wessex, Northumberld, Mercia, Sussex. 827 Egbrt v. Wessex vereinigt d. 7 Reiche zu einem. 1066 ⚔ b. Hastings. Eroberung d. Landes durch Wilh. von der Normandie u. Unterwerfung der A.

Angelsächsische Sprache und Lit. A.-S. Zweig d. niederdeutsch-germ. Sprachstames. Im 5. Jahrhund. nach England verpflanzt, bildete sie sich, mit roman. Elementen vermischt, in das Engl. um. Die AL Denkmäler bestehen a) aus volkstümlichen alliterierenden Epen (Beowulf), Legenden (v. Kynewulf), lyrisch. u. bld. Dichtungen, b) aus Prosa (weltl. u. kirchl. Gesetze u. Schr. theol. Inhalts, auch Bibelübers.). Kgl. Wülcker 3 Bde, Sievers.

Angĕlus, das Gebet, das 3mal b. Ave Mar. Läut. gebet. werd. soll.

Angĕlus Silesius(Joh. Scheffler), geistl. Dicht., * 1624 Breslau, 54 Hofmedk. Ferd. III., 61 Minorit. † 9|7 77 Breslau. Schr. Cherub. Wandrsmañ 75, Ged., Streitschr.

Angĕly, Louis, ☉ u. ☉/, * 1787 Leipz., † 16|11 35 Berlin. Vers. Vaudevilles u. Possen: Fest der Handwrkr, 7 Mädch. in Unif. u. a.

Angerap, Quellfl. d. Pregels, 144 km Mauersee.

Angerburg, ⊙ in Ostpreußen am Mauersee. 6' E. P. AG.

Angermünde, ⊙ in Brandenburg, 8' E. E. AG.

Angers, frz. ⊙ a. Maine, 83' E. ⚔ 18|9 1793.

Angestelltenversicherung, Teil der soz. Reichsversicherung, s. d.

Angilbert, Gelehrter am Hofe Karls d. Gr., zeugte mit dessen Tochter Berta den Historiker Nithard. 790 Abt v. Centula, † 814.

Angīna, s. Bräune.

Angiom, Blutgefäßgeschwulst.

Angiospermen, bedecktsamige Blütenpflanzen.

Anglesea (änglißi), brit. Insel im Irischen Meer. 715 qkm, 51' E. H⊙ Beaumaris.

Anglikānische Kirche, bischöfl. K., die durch Heinrich VIII. 1534 mit d. Suprematsakte begr. protestant. Staatskirche Englands. Dem Klerus Appellation n. Rom verboten, Klöster aufgehoben, 1536 in d. 10 Art. Reformat. anerk., aber katholisierend, Kath. u. Zwingl. grausam verfolgt, Th. Morus geköpft, weil Suprematseid verweig. Unter Edward VI.

drückte Cranmer der Kirche durch 42 (sp. 39) Artikel reform. Charakter auf. Maria d. Blutige restaur. Katholizism. grausl., aber Elisabeth 59 wieder die Suprematie des Königs. Gegensatz zw. hochkirchlicher (hierarchischer) u. niederkirchl. Partei; neuerdings gemildert. Der Kg oberster Bischof, katholisierend. 3 Parteien: Hochkirche, Niederkirche, prakt. Christent. mit liberal. Tendenz.

Anglizismen, Eigentümlichkeiten der engl. Sprache. [engl. Urspr.

Angloamerikaner, Amerikaner

Angōla, portug. Kol. in WAfr., zw. Kongostaat u. ehem. Deutsch-SWAfr., mit Lunda 1278' qkm, 4200' E. Tle: Kongodistr., Loanda, Benguella, Mossamedes. Neger.

Angōlaholz, rotes Farbholz.

Angōra, ⊙ in Kleinasien (Ankyra), 38' E. ⚔ 20/7 1042.

Angōraziege, Kamelziege, Abart der gem. Ziege mit großen Hängeohren u. langen Seidenhaar.; lief. A. wolle u. Kamelhaar.

Angostūra, ⊙ in Venezuela. A. bitter (Likör).

Angoulême, Louis Ant., Hzg v., S. Karls X. v. Frkr., * 6/8 1775, verm. 99 mit d. Tochter Ludwigs XVI. († 19/10 51 in Frohsdorf b. Wien), führte 23 d. Truppen nach Spanien, wurde Fürst von Trocadero, † 3/6 1844 in Görz.

Angoulême, frz. ⊙ a. Charente, 38' E. E.

Angra Pequena (-ke-), Bai a. Küste v. SWAfr. Bremer Firma Lüderitz erwarb 83 d. umlieg. Ld. Schutzgebiet d. Dtsch. Reichs 7/8 84. (Lüderitzld.) S. DtschSWAfr.

Angström, A. Jon., Phys. u. Astron., * 13/8 14, † 21/6 74, wichtige Arbeit. über Sonnenspektr. u. d. Spektr. v. Gas.

Anhalt, dtschs ehem. Herzogt., 3 Teile: Dessau, Köthen, Bernburg, 5 Kreise: Dessau, Köthen, Zerbst, Bernburg, Ballenstedt, 2299 qkm, 331' E. H⊙ Dessau. Flüsse: Elbe, Mulde, Saale, Bode. ⛰ Harz. Prod.: Braunkohle, Bleierz, Salz, Chlorkalium, Silber, Zucker, Metall- u. Textilindustrie. A. zum OLG Naumburg a. S., LG Dessau. E 294 km. Etat für 14/15: 34,6 Mill. Ausg. ♛: Stammld von A.: Dessau. Linie Köthen erlosch 23/11 1847, Bernburg 19/8 63. Beide Linien als A Dessau. Fürst: Hzg Friedr., * 23/8 71, † 24/1 04. Nachf. sein Sohn Friedrich II., * 26/8 71, † 21/4 18, Schloß Ballenstedt. Nachf. Eduard, † 13/9 18. Nachf. Joachim Ernst, letzter Herzog. (Wappen Tafel XIX, 11.)

Anhydrit, O, wass. freier schwefelsaurer Kalk; geht dch Wasseraufnahme in Gips über.

Ani, Ruinenstadt in Armenien. Erdbeben 1319.

Anilin, findet sich in d. Destillationsprodukten d. Steinkohlenteers. Dargest. durch Reduktion d. Nitrobenzols mit Eisenfeile u. Salzsäure. Farblose Flüssigkeit. Siedepkt 183°, spez. Gew. 1,038, in Alkohol u. Aether löslich.

Anilinfarben, deren wichtigste Fuchsin, von dem sich wieder eine Reihe Farbst. ableiten lassen. Es wird dargest. durch Erhitzen von Anilinöl mit Nitrobenzol, zeigt grünl. metallischen Glanz u. löst sich in W. u. Alk. mit karminroter Farbe auf. Beim Behandeln von Fuchsin mit Alkal. wird d. Basis, das Rosanilin, abgeschieden, aus dem sich durch Erhitzen m. reinem A. u. Benzoesäure A Blau bildet, außerd. violette, grüne, gelbe u. braune Farben. Die Darstellg d. Rosanil. drch A. W. Hofmann 58 u. Berguin gab d. Anst. z. A farbenindustr. Dtschl. prod. jährl. ca 30 000 t, 1866 kost. 1 kg Fuchsin 1200 M., heute 2 M. Vgl. Walter, Heumann.

Animālisch, tierisch.

Animieren, aufmunt., beleben.

Anio, l. NFl. der Tiber, 108 km, Fälle in Tivoli.

Anis, Pimpinella anisum, Umbelliferen, SEuropa; Samen enthalten Harz, Zucker, äth. Oel z. Speisen u. Abhalten v. Insekt.

Anjou, ehem. Gouv. in Frankr. an der Loire, H⊙ war Angers.

Anker, Weinmaß, 1/4 Ohm, a. 1/6 Oxhoft, Preußen 34,35, Dänemrk 37,44, Schweden 39,26, Rußland 36,90, Kapstadt 35,96 l.

Anker, 1) ⚓, Vorrichtg mit 2 od. 4 Armen, um e. Schiff a. Meeresgrund festzuhalten. 2) Zur Hemmung gehörig. Teil in Uhrwerkn. 3) An die Pole des Magnets gelegtes Stück weiches Eisen zur Stärkg ſr Tragkraft. 4) Züge u. Träger, △ eiserne Schienen zum Tragen v. Gewölben usw. od. um die Seitenausweichg v. Mauern zu verhind. Ankerwicklung = Teil einer Dynamomaschine.

Anklage, v. Staatsanwalt, bei Privatklage (Beleidig.) v. Verletzten gestellter u. begründeter Verfolgungs- u. Bestrafungsantrag. StPO. § 151 ff. AStand, Stellg des Angekl. in diesem Fall im Prozeß, AJury (engl. u. amerikan. Recht), Laienkollegium z. Entscheidung, ob A. zu erheben, AMonopol, Alleinberechtigung des Staatsanwalts auf AErhebung, außer bei Beleidigungen.

Anklam, ⊙ in Pomern a. Peene, 15'E. Sternwarte. E.AG. RBN. Kriegsschule.

Ankogl, ▲ in d. Hohen Tauern, 3263 m.

Anleihe, Erwerbng fremd. Geldes zur eign. freien Verfügung durch Verpflichtung zur Wiedererstattung u. in der Regel Verzinsung. StaatsA. (fundierte Staatsschuld), A. zur Deckung v. Staatsbedürfn. unter Ausgabe v. Obligationen, die entw. a. Namen des Staatsgläubigers (Namenspapier) oder auf Inhaber (au porteur) lauten (Inhaberpapier). StaatsA. entwed. rückzahlbar oder „ewige Rentenschuld". Zurückzahlb. A. unterschieden je nach d. Rückzahlungstermin — ganz od. nach Raten — vorher festgesetzt (Tilggsplan), an w. dan Obligationen im bestimt. Betrage zur Zahlung einberufen (durch Auslosung ausgelesen) oder aufgekauft werden — od. die Kündigg, wie bei kündbarer, amortisierbarer Rente, in das Belieben des Staates gestellt ist. Bei zurückzahlb. A. übernimt Staat stets Verpflichtung zur Zurückzahlng, bei RentenA. nur zur Zahlung von Rente, sich Recht der Kündigung vorbehaltend. Vgl. Heymann.

Anluven, ⚓, so steuern, daß der Wind mehr von vorn kommt.

Anmusterung, Anwerbg eines Seemañs, Eintrag in d. Musterrolle des Seemannsamtes.

Anna, 1) **A. Komnena**, Tochter d. byzant. Ksrs Alexios I. * 1/12 1083, verm. m. Nikephoros Bryennius, † 1148. Schr. e. Gesch. der Zeit ihres Vaters; übersetzt in Schillers histor. Memoiren. 2) **A. Boleyn**, 2. Gattin Heinrichs VIII. v. Engld, * 1507, Hofdame d. Königin Katharina, 33 heiml. m. dem König verm., 1/6 gekrönt, 7/9 Mutter d. Kgin Elisabeth, wegen angebl. Untreue angeklagt u. 19/5 36 hingerichtet. 3) **A. Stuart**, Kgin v. Großbrit., Tocht. Jak. II., * 6/2 1665, verm. 83 mit Georg Prz v. Dänemark, reg. seit 1702, schwach u. wankelmütig, † 1/8 14. 4) **A.**, * 25/11 1532, Gemahlin v. Kurfürst August I. v. Sachsen, Mutter Anna gen. weg. ihrer Wohltätigkeit, † 1/10 1585. 5) **A. v. Oesterr.**, Tochter Phil. III. v. Span., * 22/9 1601, verm. m. Ludw. XIII. v. Frankr. 15, Mutter Ludwigs XIV., als Witwe Regentin, ließ aber Mazarin regieren, 61 ins Kloster Val de Grace, † 2/1 66. 6) **A. Iwanowna**, Ksrin v. Rußland s. 1730, * 25/1 1693, überließ die

Regier. Biron, † 28/10 40. 7) A. Karlowna, Prinzeß. v. Mecklenburg, Regentin v. Rußl. s. 1740, * 22/12 18, verm. 38 m. Ant. Ulrich v. Braunschw., 41 gestürzt, † 18/3 1746 i. Gefängnis Cholmagory.

Anna, die Heilige, Mutter Marias. 26/7.

Anna, brit.-ostind. Rechnungsmünze = 12 Pfennig. Perlengew.: Bombay = 0,0121 g; Gold- u. Silb.gew. i. Kalkutta = 0,73 g.

Annaberg, ⊙ im Bst. Sachsen im Erzg., 19' E. E. AG. Spitzenklöpp. (1561 drch Barb. Uttmañ).

Annaburg, ⊙ in Prov. Sachsen. 8' E. Militärisches Knabenerziehungsinstitut. E.

Annalen, Jahrbücher.

Annāten, kirchl. Abgaben an d. Papst, volle od. halbe Jahreseinnahme aus Kirchenpfründe.

Annech, H⊙ d. frz. Dep. Haute-Savoie am See v. A. 16' E.

Annex, Zubehör, Anbau.

Annexiōn, Einverleibg eines fremd. Staatsgeb., z.B. Aegyptens, Zyperns durch die Engl.

Anni praeteriti, a.pr., vor. Jahr.

Anno, Erzbischof von Köln s. 1056, ergriff 1062 f. Heinrich IV. d. Reichsleitng, 64 v. Adalb. v. Bremen verdrängt, übernahm 72 die Leitung aberm. † 4/12 75, heilig gesprochen. Añolied 1639.

Annobón, kleinste d. Guineainseln, 17 qkm, 3' E.

Annonce, öffentl. Anzeige.

Annuität, regelm. jährl. Rate d. Abtragung od. Verzinsung e. Schuld. In England Staatspapier m. Verzinsng dch Rente u. mit u. ohne Tilgung. T. in 49 Jahr. = kurze A., in 99 Jahr. = lange A., Lebens-A. i. Engld staatl. durch Kapitalsdarleihng erworbene Leibrente.

Annullieren, f. ungültig erklär.

Annunciātenorden, ital. O., gestiftet durch Hzg Amadeus VI. von Savoyen (1 Kl.).

Annunzio, Gabriele d' (eig. Rapagnetta [Rübchen]), ital. /, * 64; u.a. d. Romane Il piacere, Trionfo della morte, Il fuoco. F. WK Kriegsherold, Lt u. Flieg.

Annweiler, bayr. ⊙ i. d. Rheinpfalz, 4' E. E. AG. Wein. Trifels.

Anomāl, v. d. Regel abweichd.

Anonym, namenlos; A'ität, Namensverschweigung.

Anoplotherium, Tier, aus d. Gruppe d. Huftiere. U. Tertiär.

Anorgānisch, unbelebt; die mineralischen Stoffe.

Anosmie, Unvermögen zu riechen.

Ansbach, ⊙, bayr. Bez. Mittelfranken, 10/4 10 bayr. 21' E. E. LG. AG.

Anschauungsunterricht, geht v. sinnl. Anschaubar. z. Begriff. üb.

Anschütz, 1) Roderich, Lustsp.-/, * 24/7 18 Wien, † 26/5 88. 2) Ottomar, * 16/5 46, photogr. Bilder schnell bewegter Gegenstände. † 30/5 07.

Anselm von Canterbury, ✝, * 1033 Aosta, † 2/4 09 als Primas v. Engld, in E. Vater der Scholastik, entwickelt Beweis f. Dasein Gottes a. d. Begriffe Gottes.

Ansgār, Apostel des Nordens, * 1/9 801 Picardie, 831 Bischof v. Hambg, 847 v. Bremen, † 3/2 865.

Ansiedlungsgesetz, 1886 z. Germanisierg v. Pol. Kom. i. Posen.

Ansorge, Konrad, * 15/10 62 Buchwald. Pianist.

Ansteckung, Uebertragung e. Krankheitsstoff. v. Kranken auf Gesunde. Krankheitsstoff bildet meist. mikroskop. Pilze od. Bakterien. Kann durch Luft, Wasser, Nahrgsmitt., Kleidgsstücke, dch direkte Berührg, Einimpfg übertrg. werd. A'sstoff kañ dch geeign. Mittel abgeschw. werd. Präventivimpfg, Vern. od. Unschädlichm. d. A'sstoffes: Desinfektion.

Anstiftung, Verleitg z. Straftat, wird bestraft wie Tat selbst.

Antäos, riesenh. Sohn d. Poseidon u. der Gäa, von Herakles erdrosselt.

Antagonisieren, widerstreben; A'ist, Widersacher.

Antalzīdischer Friede, F., den d. Griechen 387 vC. auf Betrieb d. Antalzitas m. Persien schloss.

Antananarivo, H⊙ v. Madagaskar, 80' E.

Antära, arab. Dicht., 6. Jahrh. Für d. Araber typ. Heldenfigur.

Antäres, Stern 1. Gr. i. Skorp.

Antarktisch, auf den SPol der Erde bezüglich.

Ante, vor; a.C. (ante Christum) v. Christo; a. diem, vor d. Zeit; a. meridiem, vormittags; antedatieren, frühere Zeit angeben.

Antediluviänisch, vorsintflutl.

Anteilschein, s. Aktie.

Antemetika, Mittel gegen Erbrech. u. Brechreiz: Eis, Tee usw.

Antennen, Fühler; b. d. drahtlosen Telegraphie der z. Aussenden u. Auffangen elektr. Wellen ausgespannte Draht. Rahmen A.

Antezedenzien, das Vorleben.

Anthère, Staubbeutel der Blütenpflanzen.

Antheridium, männliches Geschlechtsorg. bei Kryptogamen.

Anthesterion, 8. Monat i. alten Athen (Blütenmonat), 7/2—8/3. Anthesterien, 3täg. Fest z. Ehren des Dionysos in Athen.

Antheunis (-tönes), Gentil Theod., *9/9 40 Oudenaarde, flandrischer Lyriker.

Anthologīe, Blumenlese, meist Titel für Gedichtsamlg. Griech. A.: Samlg v. über 300 gr. Dichtern, hsg. Jacobs (1794/14, 13 Bde.) u. a. Röm. A., hsg. Riese u. Bücheler 95/97.

Anthozoen, Korallen- od. Blumenpolyp. Zölenteraten; strahliger Bau.

Anthrakōsis, Lungenerkrankg dch Aufnahme fein. Kohlnstaubs.

Anthrazēn, find. sich i. geringer Menge i. Steinkohlnteer. Farblose Blätt., i. Benzol lösb.; dient z. Darstellg d. künstl. Alizarins.

Anthrazit, Glanzkohle (95 0/0) nicht backend; i. Hanover, Belgien, Pensylvanien, Südwales.

Anthriscus Pers., Klettenkerbel, oft statt d. echt. Kerbls gebaut. A. cerefolium Hoffm., Küchengew.

Anthropoiden, Menschenaffen (Orang, Schimpanse, Gorilla).

Anthropologie, Lehre v. Menschen, s. Entwicklg, Wesen, Verbreitg, Wandlngen. Zerfällt in: 1) Somatische (körperl.) A., Kenntnis d. Schädel- u. Skelettbaus, Farbe u. Beschaffenh. d. Haare, Aug., Haut. 2) Urgesch., handelt v. 1. Auftreten d. M., d. prähist. M. od. UrM. u. den ihm körperl. am nächst. stehendn Anthropoid. od. A'morphen. 3) Ethnologie, Kenntnis d. Geistes- u. Kulturlebens. Bedeutende A'n: Blumenbach, Owen, Virchow, Bastian, Klaatsch u. a. Vgl. Ranke, Der Mensch; Ratzel, Völkerkunde; Buschan, Sitten der Völker.

Anthropomorphosieren, vermenschl., menschl. Gestalt beileg.

Anthropophägen, Menschenfresser.

Anti, wider, gegen.

Antiäris toxicaria, d. berühmte Giftbaum (Upasb.) von Java.

Antibacchīus (Palimbach.), 3silbiger Versfuß. — — ⌣.

Antībes, d. alte Antipolis, frz. ⚓ a. Mittelm., 5' E. E.

Antichambrieren, sich im Vorzimer d. Großen herumdrücken.

Antichrist, Widerchr., Gegenchr.: e. Person, die geg. Ende der Tage geg. Christi Relig. m. groß. Macht auftreten wird, im Buch Daniel Antiochus IV., i. d. Offenbarung Joh. Nero, später i. 16. Jahrh. d. Papst, i. 19. Napoleon I.

Anticōsti, engl. Insel i. Lorenzgolf, 8150 qkm, 1534 von Cartier entd., 1896 von e. Franzosen zu Besiedlungszwecken angekauft.

Antidōtum, Gegengift.

Antigōne, myth. Tochter des Oedipus u. s. Mutter Jokaste, Opfer i. Pflichttreue, v. Sophokles in zwei Tragödien gefeiert.

Antigŏnos, Cyklops, Feldherr Alexand. d. Gr., suchte nach dess. Tod sein Reich z. erwerb., wurde von sein. Nebenbuhlern 301 vC. bei Ipsos geschlagen und †.

Antigūa, brit.-westind. Insel, e. d. Kl. Antillen, 251 qkm, 36' E. 1493 v. Kolumb. entd., 1668 engl.

Antīk, alt, bes. dem Geist des klass. Altertums entsprechend.

Antikritīk, Widerlegg e. Kritik.

Antilibanon, syr. ▲ östl. vom Libanon, ▲ Hermon 2759 m.

Antillen, amerik. Inselgruppe im Atl. Ozean zw. N- u. SAmer.. 244' qkm, 7 Mill. E. 5 Tle: 1) Die Gr. A.: Kuba, Haiti, Portoriko, Jamaika. 2) Bahama- nebst Turk-ins. 3) Virginische J. 4) Die Kl. A.: St. Thomas, St. Croix, St. Jean (früh. dän., 31|3 17 an VSt. verkauft), Guadeloupe, Martinique (Frz. WJndien), Curaçao (Niederl. WJndien), die übrig. u. a. St. Barthélemy, Antigua, Dominiko, St. Vincent, Barbados, Tobago, Trinidad Brit. W.-Indien. 5) Die J. unt. d. Wind a. d. Küste v. Venezuela (J. ü. d. Wind v. Portoriko b. Trinidad).

Antilŏpen, Unterfam. d. Wd.-käuer. Meist zierl. schlanke Paarhuf. m. versch. Gehörng. Mehrz. in Afrika. (Gemse, Gnu, Gazelle, ZwergA., Saiga, Hartebeest, ElenA., Blaubock, SäbelA. u. a.)

Antimachos, griech. Epiker, 5. Jahrh. vC.

Antimōn, Spießglanz, als E selt., mit ander. Elementen, bes. Schwefel, verbund. ziemlich verbreit. Silberweiß, spröde, Schm. 630°, in Salzsäure u. Schwefels. lösl. Anwendung z. Darstell. v. Farben u. Legiergen. Metall d. Buchdruckerlettern: A. m. Blei; Britanniametall: A. mit Zinn.

Antimonglanz, Grauspießgl.: AErz bleigrau, metallisch glänz. Ungarn, Harz. ZurErzeug. d. A.

Antimōnsilberblende, dunkles Rotgildigerz, karmoisinrot. Joachimsthal, Freiberg, Andreasberg, Chemnitz; z. Ausbringen des Silbers.

Antinomīe, Widrstreit (zweier Gesetze).

Antinomistisch, in der Kirche jede Richtung, welche d. Geltung des Gesetzes aufheben will.

Antinous, Liebling des Krs Hadrian, ertränkte s. 130 i. Nil, ber. d. Schönh. Zahlr. Statuen.

Antiochia, ehem. H⊙ v. Syrien, Resid. d. Seleuziden, a. Orontes. Gegr. 301 vC. Einst 500' E. Spät. röm. Seit 5. Jahrh. A. im Verf. Erdbebn. Auf den Trümern A's jetzt die ⊙ Antakije, 24' E.

Antiochus, viele syr. Kge (Seleuziden. 1) **A. III.** d. Gr. f. 224 vC., führte m. d. Römern Krieg, 190 ge- u. 187 erschlag. 2) **A. IV.** Epiphanes, 175|163, bedrückte d. Juden, geg. ihn Aufst. d. Makkab.

Antiparos, Zykladeninsel bei Paros, 45 qkm, 690 E. Bleigrubn.

Antipathīe = Abneigung.

Antipatros, mazed. Feldherr, schlug 330 vC. die Spartaner b. Megalopolis, nach Alexand. Tod Reichsregent in Europa, † 318.

Antiphanes, griech. Dichter d. mittl. att. Komödie, † um 405 vC.

Antiphlogistika, entzündungswidrige Mittel, z. B. Eis, Blutentziehung.

Antiphon, Begründ. schulmäß. pol. Beredsamk. † 411 vC. 17 Red.

Antiphonien, Wechselgesänge, die ursprüngl. zwisch. Klerikern, dann zw. Geistlichen u. Gemeinde in der Liturgie ertönen, auch in der protestant. Kirche z. T. üblich.

Antipoden, Gegenfüßler, Bezeichn. für diesen. Erdbew., d. im Blick auf ein. bestimt. Ort auf der ihm gerad. entgegengekehrt. Erdseite leb. Für Dtschld südöstl. von Neuseeland d. Antipodeninseln.

Antipolis (A●), s. Antibes.

Antipyretika, Fiebermittel.

Antipyrīn, aus Teer dargestellt. Fiebervertreibend. Ersatz für Chinin.

Antiqua, latein. Druckschrift. Gegensatz zur Fraktur.

Antiquar, ursprünglich Altertumskeñer, jetzt Händler mit gebrauchten Büchern.

Antiquiert, veraltet; abgeschafft.

Antiquitäten, Altertümer.

Antirrhinum, Löwenmaul, Skrophulariazeen. Viele Arten als Zierpflanzen.

Antisāna, Vulkan▲ in Anden bei Quito 5756 m.

Antisemitismus, A'semitisch. Ziel: Zurückdrängung des jüd. Einflusses; in Dtschld seit d. 70er Jahr., in Frkrch dch Drumont 86, in Oesterreich durch d. christlich-soziale Partei.

Antiseptika, Fäulnisverhindernd. Mittel, z. B. Salizylsäure.

Antiskorbutika, Mittel gegen Skorbut; bes. heilf. Zitronensaft, Löffelkraut, Kresse, Meerrettich.

Antispasmodika, krampfstill. Mittel, z. B. Opium, Chloroform.

Antispást, Jambus u. Trochäus vereinigend. Versfuß (◡ — — ◡).

Antistes, Vorsteher. Titel eines höheren Geistlichen in der reformierten Kirche der Schweiz.

Antisthĕnes v. Athen, Stifter d. zynischen Schule ca 400. Schül. v. Sokrates, Lehrer v. Diogenes.

Antithĕse, rhetorisch. Ggnüberstellg 2er entgegngef. Vorstellgn.

Antitoxin, Gegengift.

Antium (A●), Roms Hfn. Heut Porto d'Anzia, See◡. Dort der Apollo von Belvedere und der borghesische Fechter gefunden.

Antivāri, befestigte Hfn⊙ in Montenegro, 2' E. 22/1 16 von den Oesterreichern besetzt.

Antizipation, Vorwegnahme, Vorausnahme: Vorauserhebung später fälliger Steuern; i. Rechtswesen vor der durch Gesetz best. Frist vorgenommene Handlung.

Anton, 1) A. Clemens Theod., Kg v. Sachs., * 27/12 1755, reg. seit 1827, † Juni 36 Pillnitz. 2) A. Ulrich, Hzg v. Braunschw., * 4/10 1633, reg. 1704, kath. 10, † 27/3 14; schr. Romane, Dramen usw.

Antonélli, Giac., Kardinal, Staatsm., * 2/4 1806 i. Sonnino, Minister Pius' IX. 47, Staatssekr. 50, reform. i. Kirchenstaat u. wirkt. für Rechte des Papstes. † 6/11 76; reaktionäre Politik.

Antonéllo da Messina, [illegible], * um 1414 Messina, † 93 Venedig.

Antonīnus, 1) Pius, röm. Ksr, * 86, von Hadrian adoptiert, reg. seit 138 mild, † 161. 2) A. der Philos., gewöhnl. Marcus Aurelius gen., Adoptivsohn d. Vor., * 121, reg. s. 161 in edler u. treffl. Weise, führte Krieg m. d. Markomannen, schrieb Selbstgespräche griech., im Geiste d. stoisch. Lehre, † 80 Vindobona. A'säule auf der Piazza Colonna in Rom.

Antonius, Marc., röm. Staatsmañ, * 83 vC., 50 Tribun, 44 Konsul m. Cäsar, trieb z. Rache a. deff. Mördern, geächtet, 43 b. Mutina geschlagen, Triumvir m. Oktav. u. Lepidus, ergab sich i. Aegypt. den Reizen der Kleopatra, brach mit Oktavian, erlag 31 bei Actium u. tötete sich 30 in Aegypten.

Antonius, 2 Heilige, 1) A. d. Große, Gründer d. Mönchswes., * 251 in OAegypt., † 17/1 356. 2) A. v. Padua, * 1195 Lissabon, 1220 Franziskaner, † 13/6 1231 Padua, Schutzpatron dieser Stadt.

Antoniusfeuer, Seuche im Mittelalter.

Antoniusorden, 1095 v. Gaston gegr. u. v. Bonifaz VIII. z. Ord. erhoben m. d. Regel des hl. Augustin, schwarze Kutte und blaues T (Antoniuskreuz).

Antragsdelikte, Verbrechn od. Vergehen, d. nur auf besond. Antrag d. Verletzten geahndet werd.

Antwerpen, Anvers, belg. Prov., 2832 qkm, 1005' E. H⊙ A. a. Schelde, 413' E., E., zweite Handels⊙ d. europ. Kontin., Hauptwaffenplatz Belgiens, stärkste Festung, Arsenal, Docks, [illegible] Stad.,

Kathedrale, Rubensdenkmal, Mus., Athenäum, Bot. u. Zoolog. Garten, Bibliothek, Akad. A. einst die reichste ⊙ i. Flandern. Größte Blüte Mitte 15. Jahrh., Anfg. des Verfalls Ende 16. Jahrh. 15/8 1585 Ueberg. an die Spanier. 94 Weltausstellung. Erob. 10/10 14, Uebersiedlung d. belg. Regierung nach Ostende, von dort nach Havre.

Anubis, ägypt. Gott der Toten.

Anurie, Harnverhaltg, bedingt durch Nierenleiden oder Unwegsamkeit der Harnleiter.

Anwalt, s. Rechtsanwalt.

Anwaltsprozeß, Pr., in dem sich die Parteien drch zugelassene Anwälte vertreten lassen müssen. Gegensatz: Parteiprozeß.

Anzengruber, Ludw., Volks✍, * 29/11 1836 Wien, † 10/12 89. Schr. Volksdr.: Pfarrer von Kirchfeld, Meineidbauer, Kreuzelschreiber usw. Erzählungen: Schandfleck, Sternsteinhof u. a. Ges. Werke X 96—99.

Aorist, Zeit d. griech. Verbs, w. d. moment. Handlung ausdrückt

Aorta, große Schlagader, s. Arterien und Tafel II.

Aosta, Hzg, s. Amadeus 2.

Aosta, oberital. ⊙ 16' E. Gegr. 25 vC.

Apachen, NAmer. Indian.; in Arizona u. Neumexiko; räuberisch. Paris: Straßenräuber.

Apanage, an fürstl. Familienglied. gewährte, vom Familien-Hauptvermögen abgezweigt. od. von d. Parlament bewill. Rente.

Apart, für sich, besonder.

Apathie, Teilnahmlosigk. A'sch.

Apatit, ⚙, phosphors. Kalk, kristallisiert in 6seit. Prismen.

Apelles, berühmtester griech. ●, * Kolophon. 356/308 vC. Aphroditebild.

Apenninen, ital. H▲ 1190 km l., 30—185 km br. Teile: ligurisch., etrusk., röm., Abruzzen, neapolit., kalabr.; ▲e: Cimone, Alpe di Succiso, Falterone, Vittore, Gran Sasso d'Italia, d. höchste (2919m), Velino, Volture, Monte Alto. [DSee, 7' E. E. See.

Apenrade, ⊙ in Schlesw. an der

Apepsie, mangelh. Verdauung.

Aperçu, kurzer Ueberblick.

Apex, Punkt des Himels, nch w. die Bewegung der Erde in ihrer Bahn um die Sonne gerichtet ist.

Apfelbaum, Pirus malus L., Rosazeen, nutzbarst. Baumfrucht, (Tafel VIII. 17), zu Obstwein, Essig, Mus usw. Das Holz nimt schöne Politur an, v. Drechslern und Tischlern gesucht.

Apfelsäure, sehr verbreitet im Pflanzenreich. Aus unreifen Vogelbeeren dargestellt. Farblose Kristalle. [Grünstein.

Aphanit, feinkörniger Diabas,

Aphasie, Sprachstörung infolge von Gehirnerkrankung.

Aphelium, Soñenferne, der am weitesten v. d. Sonne entf. Punkt e. Planeten- oder Kometenbahn.

Aphorismen, kurzgefaßter Gedanke. A'tisch, kurz, skizzenhaft.

Aphrodite, Venus. Göttin der Liebe u. weibl. Schönheit. Verm. mit Hephästos. Aus dem Schaum des Meeres geb. Kultusstätten zahlreich. Erhaltene Statuen: A. v. Knidos, v. Melos, Mediceische A. Vergeistigt: A. Urania; rein siñlich: A. Pandemos (Vulgivaga).

Aphthenseuche, b. Tier. Maul- und Klauenseuche, bei Menschen Entzündg d. Mundschleimhaut.

Apia, H⊙ d. Samoainseln auf Upolu, Hfn. ⚔1888, Beschießung 99. 30/9 14 besetzt.

Apianus, Pet., ✎, * 1495 Leisnig, † 21/4 52 a. Prof. d. Ingolstadt. Kosmographie, Astronom.

Apirie, Unerfahrenheit.

Apis, heil. Stier zu Memphis. Schwarz mit weißem Dreieck auf der Stirn.

Aplomb, Sicherheit im Auftreten. [hin notwendig.

Apodiktisch, unbedingt, schlecht-

Apogäum, Erdferne d. Monds.

Apokalypse, Offenbarung, dem Evangelisten Johannes zugeschr.

Apokalyptik, Zweig d. späteren jüd. Lit., schriftstell. Nachbildg u. künstl. Ausdeutg der alten Propheten. Aelteste Apokalypse Buch Daniel.

Apokope, Ausfallen eines oder mehrerer Laute am Wortende.

Apokryphen, unechte, den hlgn Büchern nur nchgeahmt. Schrift. Die ATestamentl. A., meist griech. geschrieb., füllen d. Zeit v. 400/100 vC., die NTestamentl. A. (Pseudepigraphen) umfassen 12 Evangel., 15 Apostelgesch., 6 Briefe u. 4 Apokalypsen. Die NTestamentl. nirgends anerkannt, die ATestamentl. werden v. d. anglik. Kirche verworfen, von der protest. den übrig. Büchern etw. nachgestellt. Im Konzil von Trient den kanonischen Büchern gleichgestellt. A. d. Alt. Test. übers. v. Kautzsch 98 b. 00, A. d. N. Test. Lipsius 83—90.

Apolda, ⊙ in S.-Weimar, 24' E. AG. Wollwaren.

Apollinaris, heilig. Bischof von Ravenna, Märtyrer, † 75.

Apollinarisbrunnen, 1853 entdeckter Kohlensäuerling bei Neuenahr.

Apollodōros, 1) ●, Athen um 400 vC. 2) A., △, 90/129 unter Trajan u. Hadrian, baute Brücke über die untere Donau, Forum Trajanum und Trajanssäule.

Apollon, Sohn des Zeus u. der Leto, Gott d. Lichts (Phöbos), der Künste u. Wissensch., Heilkunde (Päan) u. Weissagung (Loxias), den Willen d. Zeus drch d. Orakel verkündend, Führer der Musen (Musagetes).

Apollonia (A●), 1) illyr. ⊙. 2) im Altertum thraz. ⊙, Tempel. 3) ⊙ in Cyrenaika, heut Marza Susa. 4) ⊙ in Palästina.

Apollonios, 1) A. v. Rhodus, griechisch. Epik., * ca 270 vC. 2) A. v. Perga, berühmter griech. Geometer, um 200 vC., schrieb ein klass. Werk über die Kegelschnitte. 3) A., um 400 vC., ♁, Athen. Farnesischer Stier. 4) A. d. Jüng., ♁, Rhodos, Herkulestorso im Vatikan. 5) A., v. Tyana, ♁, 1. Jahrh. nC. Von Philostrates als Sohn Gottes, Prophet u. Wundertäter geschild. 6) A., v. Tyrus, Held ein. griech. Romans. 7) A. Dyskolos, 2. Jahrh. nC., Grammatiker, Vollender der Syntax.

Apolog, Lehrfabel.

Apologie, Rechtfertigg, Verteidigg. A'etik, Lehre v. d. Verteid. d. Wahrh. des Christent.; A'eten.

Apologie der Augsburger Konfession, eines der symbolischen Bücher der protest. Kirche, von Melanchthon 1531.

Apophyse, ⟋, Abzweigg e. Erzgangs.

Apoplexie, Schlagfluß.

Apostasie, Abfall vom Glauben, A't, Abtrünniger.

Apostel, Gesandte; die v. Jesu erwählten 12 Jünger. Paulus (u. Barnabas Apstlg. 14, 4. 13, 2). Jene sind Petrus u. Andreas, d. Söhne des Jona; Jakob u. Johannes, Sohn d. Zebedäus; Phil., Barthol. (Nathanael), Thomas, Matthäus (Levi), Jakobus, der Sohn Alphäi, Judas Jakobi (Lebbäus u. Thaddäus), Simeon u. Judas Ischarioth. An s. Stelle Paulus als Ap. d. Heid.

Apostelbrüder, drchzogen unt. Gerh. Segarelli (1300 verbrannt) Ital. u. mahnten z. apostol. Einfachheit. Dolcino (1309 verbrannt) leitete sie tapfer; dann verschmolzen mit den Fraticellen.

Apostelgeschichte, II. Teil des Ev. v. Lukas, schildert das Wirken d. Petrus u. Paulus bis 64.

A posteriori, s. A priori.

Apostoliker, s. Apostelbrüder.

Apostolische Gemeinden, die v. Aposteln gegründ. G., z. B. i. Jerusalem, Korinth, Thessalonich.

Apostolische Konstitutionen, Zusammenstellung von angebl.

apost. Schriften üb. Leben, Sitte, Ordnung. 8 Bücher über Liturgie, Disziplin u. Dogma, aus d. 4. Jahrh. A. Kanones, 85 Regeln über die geistl. Disziplin aus dem 3./5. Jahrh.

Apostolischer König, Titel d. Königs von Ungarn.

Apostolisches Symbolum, Glaubensbekenntn., i. d. jetz. Form u. 500 a. d. Taufformel entstand.

Apostolische Väter, die nachapostolischen /: Klemens von Rom, Barnabas, Hermas, Ignatius, Polykarp u. Papias.

Apostroph, Zeichen (') für den Ausfall eines Vokals.

Apostrophe, feierl. Anrede an Abwesende oder an Lebloses.

Apotheose (griech.), Vergötterung, Versetzung unt. d. Götter.

Appalachen, s. Alleghany.

Appam, engl. Dampfer, dch d. dtsch. Kreuz. „Möwe" aufgebracht 16/1 16 u. nach Virginien gebracht.

Apparat, Vorrichtung.

Appartement, Wohnung; Zimmer; Abtritt.

Appell, Sammelruf, Versammlung der Truppen zur Befehlsausgabe usw.

Appellation, Rechtsmittel der Berufung. A'ieren, höhere Instanz anrufen.

Appellativum, Gattungsname.

Appendix, Anhang.

Appenzell, schweiz. Kanton, 419 qkm, 6' E. 2 Teile: Inner- und Außerrhoden, F. kath., A. ev. Hsland m. Säntis. H⊙ v. Innerrhoden: A., H⊙ v. Außerrhoden: Herisau.

Apperzipieren, wahrnehmen. A'eption.

Appetit, Eßlust, Verlangen.

Appianus, röm. ♛/, 2. Jahrh. n. C., kais. Beamter, schrieb röm. ♛ bis auf Augustus; teilweis erhalten.

Applanieren, ebnen.

Applaudieren, Applaus, Beifall klatschen.

Applikatur, ♫, Fingersatz.

Applizieren, anwenden, auflegen, A'kation.

Appoggiatura (-podscha-), ♫, Vorschlag.

Appoint, Sume voll machender Wechsel, dan Wechsel überhaupt.

Apponyi (apponji), ung. Grafengeschlecht, das bedeut. Mäner erzeugt hat. Alb. Georg, * 29/5 46, Führer der ungarisch. Reichsp., 06—09 Kultminister (Lebenserinnerungen 12).

Apportieren, bringen (vom Hunde).

Apposition, Hinzufügg e. Substantivs zu einem andern, um es näher zu bestimmen.

Appretur, Zurichtg d. Gewebe, nachd. sie v. Webstuhl genomen (Stärken, Glätten, Pressen)

Approbation, 1) Billigung d. Bischofs, ohne d. kein theol. Buch i. d. kath. Kirche gedruckt werden darf. 2) Genehmigung zur Ausübung e. Gewerbes, n. d. Gew.-Ordnung notwendig für Aerzte, Apotheker, Hebammen; dann Steuerleute, Maschinist., Lotsn.

Approximation, a'tiv, ∆, Näherungsangabe einer Größe.

A. pr., anni praeteriti, vergangenen Jahrs.

Apraxin, Stef., russ. Feldmarschall, * 1702, schlug 57 d. Preuß. b. Gr.-Jägersdorf, als Anhäng. Katharinas eingekerkert, † 31/8 58 im Gefängnis.

Après nous le déluge: Nach uns die Sintflut!

Aprikosenbaum, Prunus Armenica L., Amygdaleen; Vorderasien. Fruchthaut und Stein glatt. Kerne geben Oel, Brantw.

April, Ostermonat, 4. Monat, viell. v. aperire, Oeffn. d. Knosp.

A priori, von vorn, in d. Logik Erkentn. aus Vernunftgründen. Gegens. a posteriori, v. hinten, a. Tatsachn d. Erfahrg gewonen.

A propos, z. rechten Zeit; eben fällt mir ein; nebenbei bemerkt.

Apscheron, Halbinf. a. d. Westküste d. Kasp. M. Naphthaquelln.

Apsiden, der sonnennächste u.

fernste Ort ein. Planetenbahn. Siehe Perihelium u. Aphelium.

Apsis, Halbkuppelanbau bei romanischen Bauten.

Aptĕra, Flügellose, Insekt. Ord. (Läuse u. Pelzfresser).

Aptieren, ⚔, anpassen, abändern (z. B. Waffen).

Apulējus, Lucius, röm. Rom. ✎, * ca. 125 in Karthago. Schr. Der goldene Esel, mit Episode von Amor u. Psyche.

Apulien, ital. Ldsch., südöstl. Halbinsel von Ital., 19109 qkm, 2201' E., umfaßt die Prov. Bari, Lecce, Foggia. Apulische Ebene. Ureinwohner Ausoner.

Aquädukt, Wasserleitg; meist Kanal auf gewölbten Bogen.

Aquarelldruck, s. Steindruck.

Aquarellfarben, Wasserfarb., vorzugsweis. durchschein. Saftf AMalerei, Kunst mit solchen F. u. weichen, fein zugespitzt. Haarpinsel meist auf Papier z. malen.

Aquarium, Behälter f. Wassertiere u. -pflanzen. See- u. Süßwasser A.

Aquatinta, Kupferätzg i. Tuschmanier.

Aqua Tofāna, Gifttrank der berücht. Sizilianerin Gräfin T., 17. Jahrh.

Aquavīt, Lebenswasser, Branntwein.

Aquavīva, Claudio, 4. General d. Jesuiten. 1581|15, reorganis. den Orden.

Aquila, Adler.

Aquila, Joh. Kasp., Reformator, * 7/8 1488, † 12/11 60. ✎.

Aquila, ital. ⊙ i. d. Abruzzen, 22' E. Erdbeben 1703. E.

Aquileja, österr. Ort, a. Adriat. M. Früh. bef. Handels⊙. Gegr. 182 vC. v. Röm. 452 v. Attila zerst.

Aquitanien (A⊕), röm. Prov. Gallien, ⊙e: Avaricum, Burdigala; 412 ist A. westgot. Reich, H⊙ Toulouse, 507 fränkisch, 720 arab. Erhebg z. Kgr. unt. Ludw. d. From., spät. A. Hzgtum, 1453 m. Frkr. vereinigt.

A. r., anno regni, i. Jahre d. Regierung.

Ar, Einheit d. metr. Feldmaßes; 1 a = 100 qm.

Arabeske, Flächenverzierung, bes. i. Form v. Blattwerk, v. d. Arab. besond. reich ausgebildet.

Arabien, südwestl. asiat. HJnsel, mit Sinai u. Syr. Wüste, 2½ Mill. qkm u. ca. 8 Mill. E. Mohamedaner. Hochebene; i. Jnern Wüste; i. W durch die Straße v. Suez m. Afrika verbundn. Am Rot. M. d. höchste Erhebg 2000 m. Eigentl. Fl. fehlen; nur Wadis, d. z. Regenzeit Wasser führen. Klima heiß. Flora spärlich; a. d. Küste Durra, Palmen, Zuckerrohr, Baumw., Indigo, Kaffee, Aloe, Weihrauch, Balsam, Tabak, Melone, Sesam, Safran, Rizinus, Mohn, Koloquinte, Olive, Gummi, Dattel, Manna; Perlen, Edelsteine. Türk. A. in 2 Gebiete: Dschidda, Jemen am Rot. M. Staaten in A.: Hadramaut, Omân, el Hasa, Kuwit, Nedschd. Bewohner: Beduinen und Araber. ♛: Ureinwohner: Baide. — Die älteste Zeit im Dunkel. Trajan erobert 116 nC. e. Teil. Mohammed einigt die Stämme. 1258 endigt die arab. Herrschaft. Im Binnenld treten d. Wahabiten auf 1770. Dauernd unter türk. Herrschaft 1840. Kgr. Hedschas 19. E. Vgl. Le Bon, E. Glaser, Euting, Hartmann, Brunow u. Domaszewski u. a.

Arabische Kunst. Charakteristisch ist d. Hufeisenbogen, a. d. Mauern Strichverschlingungen u. Rankenwerk, Arabesk. Kunstvolle Tepp., Töpfer- u. Lederarb.

Arabische Sprache u. Lit. A. S. Zweig d. semit. Spr.stam̄es; 1) südl. od. himjaritisch. Dial.: 2) nördl. (d. heutige Aethiop.) od. koreichitische Dial., in Syr., Aegypten u. NAfrika noch jetzt gespr. Gram̄. v. Caspari, Spitta, Socin u. a. A. Schrift v. rechts nach links geles. 28 Konsonanten, die Vokale werden üb. od. unter

d. Konson. gesetzt od. ganz weggelassen. Die A.L. wichtig f. die Entwicklg der Weltlit.; am ältesten gereimte Volkslyrik (Gedichtsammlg: Hamasa u. a.), Moallakât (Preisged.). Der Koran bringt d. relig. Elem. i. d. Poesie; im Dienste der Kalifen entstand d. Lobgesang d. lyr. Dichter: Abu Nowas, Montenebbi, Meidani, Hariri. Auch Fabeln, Romane, Märchen. — Hist. L. meist noch ungedruckte schwulstig-chronikartige Darstellg: Wakedi, Abulfeda, Ibn, Chaldun, Tabari, Masudi, Bohaeddin u. a. — Infolge Studien d. altgriech. Lit. Pflege d. exakt. Wissensch. (s. 750); zahlreiche Uebers. Bes. Medizin u. Mathem. gepflegt; auch Optik, Astronom. u. Geogr. A. Philos. fußt auf Aristot. D. letzt. Jahrh. u. die Gegenwart weisen wenig Nennenswertes auf. Vgl. Flügel, Gesch. der Lit., Weil, Poet. Lit. d. A. v. Mohamed, Gay, Bibliogr.

Arab. Ziffern, die urspr. indischen, dch d. Araber nach Europa gebrachten Zahlzeichen: 0—9.

Aräbis, Erdeichel, Brasilien, Leguminosen, 1jähr. Pfl. Fruchthülsen senken sich in Erde, reifen hier, geben Speiseöl, Brennöl. Angebaut i. Span., Frnkr., Ital.

Arächne, fordert die Athene zum Wettstreit in der Webekunst heraus, wird von derselben in eine Spinne verwandelt.

Arachniden, s. Spinnen.

Arachnitis, s. Gehirnentzündg.

Arachnoidëa, Spinnwebenhaut, mittlere, zwisch. harter u. weich. Hirnhaut liegende zarte Haut. Arachnitis, Entzündg derselben.

Arad, Komitatshaupt ⊙ Ungarn an der Maros, 63' E. E.

Aräometer, Senkwage, Spindel: Apparat z. Ermittlg d. spez. Gew. od. Prozentgehalts e. Flüssigkeit. Messung dch aufgelegte Gewichte od. (meist.) dch Skala.

Arägo, D. Franç., frz. Physik. *26|2 1786 Estagel, †2|10 53 Paris. Schr.: Astronom. popul. 84 u. a. Oeuvres. 54|62. 17 Bde, dtsch v. Hanke.

Aragonien, span. Ldsch. 47 391 qkm. 967' E. 3 Prov.: Zaragoza, Huesca, Teruel; früh. selbst. Kgr.

Aragonit, ⚙, Krist. i. rhomb. Prismen, spießig, nadelf., weiß, gelb, ist kohlens. Kalk, entst. bei. dch Absatz aus heißen Quellen.

Aralsee, turkestan. Binnensee, 67 000 qkm. Zufl.: Amu, Sir.

Aramäa (Hochld) i. Gegensatz zu Kanaan (Tiefld) das Gebiet d. Libanon bis z. Euphrat. Die Sprache e. weitverzweigter Ast des nordsemitischen Stammes.

Aranjuez (chuës), span. ⊙ am Tajo. 13' E. Kgl. Schloß. E.

Arany (árranj), Janos, Epiker, * 1|3 17, Nagy-Szalonta, s. 60 Dir. der Kisfaludygesellsch. Pest, † 20|10 82.

Arärat, ▲ in Armenien. Arche Noäh. Gr. A. 5700, Kl. A. 3900 m. Grenze zw. Türkei u. Persien.

Aras, HFl. in Armenien. Im Altertum Araxes, mündet seit 96 in den Kaspisee.

Araucaria Juss., Schmucktanne, SAmerika, Austral., Aeste imergrün, quirlständig.

Araukaner, kriegerischer Indianerstam im südlichen Chile.

Arausio (Orange), 105 vC. Niederlage d. Römer dch d. Zimbern.

Arbe, ⊙ i. Dalmatien, römische Altertümer.

Arbeit, zweckbewußte Tätigkeit zur Herstellg, Gewinnung v. Gebrauchs- od. Genußgüt. In d. ∩ Produkt aus Kraft u. Weg, auf dem d. Kraft wirkt. A'einheit ist d. Meterkilogr. (mkg), d. h. die A., die z. Hebung v. 1 kg auf 1 m Höhe notw. ist. Ein Pferd leistet in 1 Sek. 75 mkg (Pferdekraft).

Arbeiterversicherung s. Reichsversicherungsordnung.

Arbela (A⊕), assyr. ⊙, ⚔ 2|10 133 vC. Jetzt Erbil.

Arber, höchster ▲ des Böhmerwaldes. 1450 m.
Arbiter, Schiedsrichter.
Arbitrāge, Spekulation auf Differenz der Kurse u. Waren, besond. Papierwertes, in verschied. Plätzen.
Arbitrio, ♫, a suo a., nach Belieben.
Arbitrium, 1) Schiedsrichterspruch, 2) freies Ermess. d. Richters bei d. Entscheidung.
Arbūes, Peter, kgl. Inquisitor in Aragon, * 1441 Epila, 17/9 85 meuchl. ermord., 1867 heil. gespr.
Arcadius, 1. oström. Ksr, S. d. Theodos. I., * 377, erhielt 395 den Orient; untätig, für ihn regierte Rufinus, der Eunuch Eutropius u. seine Gattin Eudoxia. † 1/5 408.
Arcāna, Geheimmittel.
Archäische Formation, älteste Gesteinbildgn ohne organ. Reste (azoisch); über 30000 m mächtig.
Archäologie, Altertumskunde, Wissensch. v. d. Denkmälern usw. d. Altert.; von Winckelmañ begr.
Archäologische Institute in Rom, 29, u. Athen, 74. Dtsche Reichsanst. z. Förd. arch. Stud.
Archäoptĕrix, fossil. Vogel aus d. Solnhofen. Schiefern m. lang. Schwanz u. bezahnten Kiefern.
Archaismus, Gebrauch veralteter Worte oder Kunstformen. A'tisch, veraltet.
Archangel, russ. Gouv., 858930 qkm, 473' E. H⊙ A. a. Dwina. 84' E. Hafen.
Archegonium, weibliches Geschlechtsorgan d. Kryptogamen.
Archelaos, 1) König v. Mazedonien 413—399 vC. 2) Feldherr des Mithridates d. Gr., floh 85 vC. zu den Römern. 3) Sein S., König v. Aegypten 56. † 55.
Archenholz, Joh. v., * 3/9 1743, ♛/ d. 7jähr. Krieges, † 28/2 12.
Archetyp, Urbild, erster Druck.
Archidiakōnus, urspr. Vertr. d. Bisch. m. Strafgew., jetzt dch Gen. vikariat ersetzt; in d. anglikan. Kirche Vertreter d. Bisch., in der protestant. Titel.
Archidux, Erzherzog.
Archiepiskopāt, Erzbistum.
Archilŏchos, griech. satir. Jambendichter, ca. 688 vC. Paros.
Archimandrīt, in d. griechisch. Kirche Erz- oder Generalabt.
Archimēdes, der größte A u. ∩ d. Altertums, * 287 vC. Syrakus, † 212. Entdeckgen: Kreis- u. Kugelberechng, Flasch. zug, Schwerpunkt, Gleichgewicht, Schraube, hydrostat. Gesetz (s. Auftrieb).
Archimēdische Schraube oder **Spirale**, Wasserhebemaschine.
Archipelagus, Inselmeer; bes. d. Griech. A. zwisch. Kleinasien u. Griechenland.
Architekt, Baukünstler, A'ur, Baukunst. A'urmalerei, Kunst, bauliche Außenanlagen u. Innenräume darzustellen.
Architrāv, Querbalken über Säulenreihe.
Archīv, Samlg v. Staatsurkdn, A'ar, A'beamter.
Archivōlte, Bogen an Architravstelle.
Archōn (Archont), oberster Beamter in Athen, seit 752 vC. auf 10 J., seit 683 aber 9 A'ten auf 1 J. gewählt. Der 1. hieß Eponymos (nach dem d. Jahr genañt), d. 2. Basileus (Opferkönig), d. 3. Polemarch (Feldherr), die übrigen Thesmotheten (Gesetzgeber).
Arcis sur Aube, französische ⊙. ⚔ 20. 21/3 1814. E.
Arco, ♫ coll'a., m. dem Bogen.
Arco, ⊙ in Tirol, 4' E. Seidenzucht, klimat. Kurort.
Arcole, oberital. O, ⚔ 15-17/11 1796.
Arctūrus, Stern 1. Gr., Bootes.
Ardeb, Getreidemaß i. Aegypt., Abessin., Syrien; in Gondar 4,40 l, in Alexandrien 271 l, in Kairo 176 l, in Massowa 10,57 l, in Acre 254,66 kg.
Ardèche, recht. Nebfl. d. Rhone, 180 km u. Depart. 5556 qkm, 332' E.
Ardennen, 1) ⛰ zw. Mosel u. Maas, rauh, bewaldet. Mittlere

Höhe 550 m. Blei, Steinkohlen, Zinn, Eisen. 2) Franz. Depart., 5258 qkm, 319' E.

Ardschisch, Erdschjas-Dag erlosch. Vulkan in KlAsien, 4000 m.

Areāl, Flächenraum, Feldfläch.

Arelāt, i. Mittelalter (nach der Stadt Arles) Name des Reiches Burgund.

Arēna, Kampfplatz im Amphitheater d. Alten.

Arenberg, Burg bei Koblenz, hzgl. Familie: 1) Engelb. Ludw. v., * 3/7 1750, † 7/3 20 Brüssel, erhielt A. 1808; s. S. 2) Prosper Ludw., * 28/4 1785, † 27/2 61, Gatte ein. Nichte der Ksrin Josephine, verlor A. 1810 an Frkr. u. Berg u. wurde 1815 Standesherr mit preuß. u. hanov. Hoheit. 3) Aug. Mar. Raim., * 30/8 1753, † 26/9 33, Graf v. Lamarck. 4) Frz Ludw., * 29/9 49, † 25/3 07, seit 96 Vors. d. Deutsch. Kolonialgesellschaft.

Arendal, norweg. H⊙, 10' E. Eisengruben.

Arends, L. Alb. Fr., Schöpfer e. stenogr. Systems u. stenogr. ✒, * 1817 Rohisky, † 22/12 82 Berlin.

Arenenberg, Schloß a. Bodensee (Kt. Thurgau), Besitz v. Napol. III. 1906 d. Kanton geschenkt.

Arensburg, H⊙ d. russ. Insel Oesel, v. Dtsch. besetzt 17/10 17.

Areopāg, aus myth. Zeit stam. Gerichtshof i. alten Athen, bes. zum Schutze d. Religion u. Sitte.

Arequipa (-kipa), peruan. ⊙ a. Gr. Oz. 34' E. E. Gegr. 1540. Erdbeben. 82 v. Chilen. erobert.

Ares, Sohn von Zeus u. Hera, Gott d. Kriegs u. Sturms; der römische Mars.

Aretīn, 1) Christoph, Frhr. v., jur. u. pol. ✒, * 2/12 1778 Ingolstadt, † 24/12 24 München. Schr. Staatsrecht d. konst. Monarch. 38/40. III. vollendet v. Rotteck. Sein Sohn: 2) Karl Maria, kath. ♛, * 4/8 1796 Wetzlar, † 29/4 68. Berlin als Abgeord. z. deutschen Zollparl. Schr. Altert. d. bayr. Herrscherhauses 55/71 u. a.

Arezzo, Arretium: ital. Prov., 3' qkm, 279' E. H⊙ A., 49' E. E.

Argand, Aime, * 1755 Genf, † 1803 in England. Erfinder d. Argand- oder Rundbrenner.

Argelander, Fried. W., bed. ✭, * 22/3 1799 Memel, † 17/2 1875 Bonn als Direktor der Sternwarte. Sternkatalog.

Argen, württ. Fl., 66 km, münd. [i. Bodensee.

Argens, Jean Bapt. de Boyer, Marquis d', franz. ✒, * 24/6 1704 Aix, Freund Friedrich d. Gr., † 11/1 1771 Aix. Oeuvres 1768.

Argentān, Neusilber.

Argentīnische Republik, südamerikan. Staat, 2 950 520 qkm, 7.5 Mill. E. Grenzen N: Bolivia, Paraguay; S: Magelhaensstr.; O: Paraguay, Brasil., Uruguay, Atl. Ozean; W: Chile, Bolivia. H⊙ Buenos Aires. 14 Provinzen, 9 Territor. (Flagge s. Taf. XXXII.) Produkte: Mais, Weizen, Gartenfrüchte, Wolle, Felle, Häute, Roßhaar, Oel, Talg, Fleischextrakt, konf. Fleisch, Hörner, Straußenfed., Kupfer, Zinn, Silb., Blei, Rindvieh- u. Schafzucht, 225' bzw. 106' kg jhrl. E (14) 35 259 km, Einfuhr 706 Mill., Ausfuhr 958 Mill. M. Groß. wirtschaftl. Aufschwung, eines d. wichtigst. Getreide- u. Viehausfuhrländer d. Erde. Vgl. Schmidt u. Grotewald 12. ♛: 1509 v. Juan Diaz de Solis entdeckt. Mitte 16. Jahrh. span. 1776 Vizekönigr. Rio de La Plata. 9/7 1816 Unabhängigkeitserklärg. 65/70 Krieg gegen Paraguay, 81 Teilung Patagoniens mit Chile. 9/7 17 neutral erklärt.

Argeşul, Fl. in Rumänien. ⚔ 1-3/12 16 Niederlage d. Rumänen.

Argo, Sternbild d. südl. Halbkugel.

Argŏlis, s. Argos.

Argonauten, die Griechen, die auf d. Schiffe Argo ausfuhren, das Goldene Vlies in Kolchis zu holen; Jason Anführer.

Argonnen od. A'er Wald, Hö-

gellandschaft i. nordöstl. Frkrch., 40 km lang, 15 km breit, m. groß. Kunst befest. Städte: Varennes, Clermont, St. Menehould. Im WK langandauernde hin- und herwogende Kämpfe 14, 15, 16.

Argos, Argolis, Ldsch. im Peloponnes. H☉ war A.

Argos, 100äug. Mann, bewachte d. Jo, von Hermes erschlagen. Argusaugen.

Argument, Beweisgrund, Beweis. A'ation: Beweisführung. A'ieren: folgern, Beweis führen.

Ariadne, in der griech. Mythe, Tocht. d. Minos, half Theseus a. d. Labyrinth, auf Naxos v. ihm verlass., v. Dionysos gefreit. Fig. v. Dannecker. Oper v. R. Strauß.

Arianer, die Anhänger d. 325 gebannten, dann zurückgeführtn, 336 vergift. Arius. Nach kurzem Siege üb. Athanasius spalteten sich die A., die strengen unter Aëtius lehrten die Wesensungleichh. d. Sohnes m. d. Vater, d. milderen d. Wesensähnlichkeit (Homöusie). Julian Apostata begünstigte sie, auch Valens, ab. Theodosius unterdrückte sie heftig. Die Germanen blieben noch lange A., die Westgoten bis 589, die Longobarden bis 700.

Ari Burun, Westküste v. Gallipoli. Zahlreiche Kämpfe zwisch. Engländern u. Türken 15.

Ariccia, ital. ⊙, beliebte Sommerfrische am Nemisee.

Arie, Sologesangstück mit Instrumentalbegl., selbständ. oder Bruchstück e. größeren Werkes.

Arier, Gesamtbezeichnung für die Völker indogermanischen od. arischen Stammes.

Aries, röm. Widder, Sturmbock.

Arimathia (A●), ⊙ Palästina.

Arion, ber. Sänger aus Methymna, Erf. des Dithyrambos, 600 vC.; v. d. Delphin gerettet.

Arioso, ♙, i. Rezitativ kleiner melodischer Satz.

Ariosto, Lodov., ital. Epik., ∗ 8/6 1474 Reggio, † 6/6 1533 Ferrara. Schr.: Romant. Epos Orlando furioso (deutsch Kurz) u. v. a.

Ariovist, suev. Fürst, zog 72 vC. nch Gall., 58 v. Cäsar bei Mülhaus. geschlag. u. zurückgetrieb.

Aristäos, Beschirmer d. Hirten u. Jäger. Erf. der Bienenzucht.

Aristides, griech. Staatsmann, Beiname d. Gerechte, Anführ. b. Marathon, 483 a. Themistokles' Betrieb verbannt, 480 zurückgerufen, focht 479 b. Platää an d. Spitze d. Athener, gründete 476 den Seebund, † arm 468.

Aristippos, ⁂, Stifter der cyrenäischen od. hedonischen Schule, Schüler des Sokrates, hält die Lust für das höchste Gut, alles Uebermaß schädlich.

Aristogiton, mit Harmodios Mörder des Tyrannen Hipparchos von Athen.

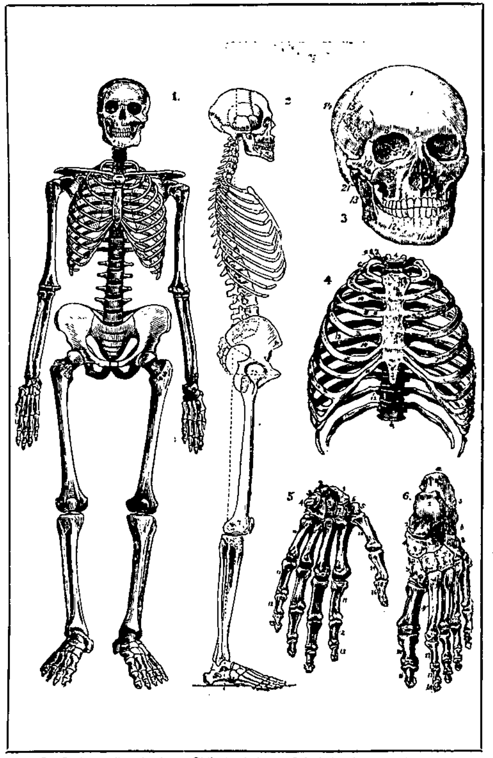
Aristokratie, wörtl. Herrschft d. Besten, staatsrechtl. Reg.form, b. welch. die Herrschaft in Händen weniger, meist best. Geschlechter liegt. Aristokrat: Vornehmer, Anhänger des Adels. Geburts- und Geldaristokratie.

Aristolochia Linn., Osterluzei, Schlingpflanzen, zum Teil ☠.

Aristomenes, Führ. d. Messener geg. Sparta, 685/668 vC., verteid. d. Feste Eira, † flücht. auf Rhodos.

Aristophanes, größter griech. Komödiendicht., ∗ ca 444 vC., † ca 375 Athen. Gegner d. Sophisten, als deren Haupt er Sokrates in den „Wolken" durchhechelt. Auß. dies. erhalt.: Frösche, Lysistrate, Thesmophoriazusen, Acharner, Friede, Ekklesiazusen, Plutos, Ritter, Vögel, Wespen. Deutsch Droysen, Seeger 10.

Aristoteles, griechischer ⁂, ∗ 384 Stageira, † 322, Schüler Platons, Stifter der peripatet. Schule im Lyzeum. Polyhistor, ca 400 Schriften. Begründ. der Logik, Poetik, Naturgeschichte, Metaphysik. Im Mittelalter verehrt u. studiert.



Zu: Fuß (6), Hand (5), Schädel (3), Skelett (1, 2, 4).

Tafel II.

Zu: Arterien und Venen.

Im Organon begründ. A. Logik, die noch heute gilt; schrieb über fast alle wissenschaftl. Fächer; ist Empirik., verwirft Platos Ideen; jedes Ding hat Stoff u. Form (Ursache u. Zweck), jedes eine Entelechie, d. h. Prinzip oder Seele. Gott ist der erste Beweger, selbst unbewegt, reine Energie, leidenlos, im̄ateriell. Die Wesen entwickeln sich stufenförmig. Naturgemäß leben macht glücklich. Tugend ist das Mittlere zw. Gegensätz. Sein Leben v. Wilamowitz-Möllendorf.

Aristoxĕnos, der Musiker aus Tarent, Schüler des Aristoteles, Musiktheoretiker.

Arithmētik, Lehre von den Zahlen u. ihren Verbindungen. Gemeine A.: Rechenkunst. Allgem. A.: Buchstabenrechng (Algebra). Höhere A.: Zahlenlehre, handelt von den allgemein. Eigenschaften der Zahlen. Politische A.: Anwendung auf Lotterien, Versicherng, Abzahlung von Anleihen usw.

Arithmētische Reihe od. Progression, Folge v. Größen, wobei d. folgende um gleichviel größer od. klein. ist als d. vorhergehende.

Arīus, s. Arianer.

Arizōna, s. 1810 Staat v. N.-Amer. 295 184 qkm, 289' E. ⛰ 2700 m hch. Flüsse: Kolorado, Rio Gila; i. O: Wüste. H⊙ Phönix.

Arkāde, Säulengang m. Bogenreihe.

Arkadien, alte Landschaft in Peloponnes. Dichterisch Land des friedlichen Glückes.

Arkansas (-kānsās), 1) r. N.-Fl. Mississippi, 3280 km, 1100 schiffb. 2) S. 1863 Staat d. Union, 138 132 qkm, 1686' E. Hauptprodukte: Baumwolle, Holz. H⊙ Little Rock

Arkanum = Geheimmittel.

Arkebūse, Handfeuerwaffe, 15. Jahrh., schoß Bleikugeln 20/40 g.

Arkōna, Vor-⛰ auf Rügen, 54 m. Kreide, Leuchtturm.

Arkōse, m. Feldspat vermengter Sandstein.

Arktisch, in der Nähe des Nordpols befindlich; beim Sternbild des Bären (arctus) liegend.

Arlberg, ⛰-stock der allgäu. Alp, 1786 m. A'bahn 84 gebaut, Tuñel 10,5 km lang.

Arlechīno, komische Maske der italien. Bühne.

Arles, frz. ⊙ a. Rhone, 31' E. Das alte Arelate. Amphitheater.

Armāda, Kriegsflotte, bes. die v. Philipp II. geg. Engld 1588 geschickte.

Armadill, s. Gürteltier.

Armagnac, 1) ehemal. Landschaft, französisch. Depart. Gers u. Landes. 2) Brañtwein aus den Weinen dieser Gegend, 52/56 %.

Armatōlen, räuber. Krieger in Griechenland, besonders i. Freiheitskriege gegen die Türken.

Armatūr, Waffen u. Ausrüstg von Soldaten od. Schiffen. Anker des Magnets. Ventile, Manometer usw. bei Dampfkessel, umwickelte Anker bei Dynamomasch.

Armbrust, alte Schußwaffe mit Holz- od. Stahlbogen; schoß Bolzen od. Kugeln (Kugelschnäpp.). Große A. mit Winde gespannt.

Armee, taktischer Verband von 4—6 A.- u. Reservekorps mit den zugehörigen Formationen.

Armeekorps, takt. Verband aus 2—8 Divisionen u. allen Waffengattungen, etwa 40 000 Mann, 12 000 Pferde, 2000 Fahrzeuge. Mobiles A. hat auf einer Straße marschierend e. Länge v. 54 km.

Armeeoberkom̄ando, oberste Befehlsbehörde einer Armee.

Armenien, Hochld zw. Schwarz. u. Kasp. Meer, 280' qkm, teils russisch, teils türkisch. ⛰: Kaukasus, Ala Dagh, Kara Dagh. ▲ Ararat. Seen: Wan, Gok Tschai. Flüsse: Euphrat, Tigris, Aras, Kur. 3 Klimaregionen: Regen, veränderl. Niederschlag, ew. Schnee. Bevölkerung gemischt: Arm. (schlaue Händler), Türken, Perser, Russen, Kurden, Turkmenen. Hauptverkehrsstraßen üb. Erzerum nach Bajazid. ♛: 330 v. C. Eroberung durch Alexand. den Gr.

Später Herrsch. der Seleuziden. Bildg zweier Königr.: Gr. u. Kl.-A. Nachher A. sassanid. Provinz. 1080 byzantin. Einfälle der Seldschuken. Von da b. 1375 selbständig unter den Bayratiden, 1472 Gr.-A. pers. Prov., 1522 A. türk. Wechselvolle Kämpfe zwisch. Russ. u. Türken 14|17. Vgl. Lehmann-Haupt 10.

Armenische Kirche, im 2. Jahrh. entst. durch Gregor d. Erleuchter, im 4. Jahrh. entwickelt, 366 durch Narses selbständig. Sein Sohn Sahak übersetzt die Bibel ins Armenische; 450 verfolg. die Sassaniden die Christen; 491 Monophysitismus angenommen; ein kleiner Teil, die u n i e r t e n A., erkeñen d. Papst als Oberhaupt an. Das Oberhaupt d. A., der Katholikos, hat s. Sitz in Eschmiadzin; die Patriarchen von Konstantinopel u. Jerusalem u. die Bischöfe werden von ihm ernañt.

Armenische Sprache u. Lit. A. S., Zweig des indog. Sprachstam̃es. 1) AltA. (tote Lit. Spr.). 2) NeuA. v. Türkischen beeinfl.; eigene Schrift m. 36 Buchst. Gram̃. von Lauer 69, Lex. v. Goileau 84, Finkv2. — A. L. vom 4.|14. Jahrh., Glanzzeit 5. Jahrhdt: Uebers. a. d. Griech., theol. u. histor. Werke, Chroniken u. Gesch. usw. Kirchl. Hymnen, Ged. des Narses (12. Jahrh.) u. 2 Fabelsam̃lungen (13. Jahrh.) bilden die poet. Lit.

Armentières, franz. Industr. ⊙ i. Nfrk. a. d. Lys, 80' E. Niederl. der Engländer 9|11|4 18.

Armenverbände, siehe Unterstützungswohnsitz.

Armer Heinrich, A. Konrad, Bund d. Bauern i. SDtschld 1525.

Armfüßer, Brachiopoden, Abteilung der Mollusken mit 2 ungleichen Schalen u. Armgerüst.

Armieren, Festung, Batterie, Schiff bewaffnen, zur Verteidigung einrichten.

Armierungssoldat, Landsturmmañschaft zu Arbeiten hinter der Front befohlen (Schipper).

Arminiäner od. Remonstrant.: Anhänger d. ÷ Arminius († 1609), mit freierer Auffassg des Bekeñtniss. u. milderer Prädestinationslehre. Nach Verdam̃g durch Dortrechter Synode 1619 heftig verfolgt, 36 geduldet in Holland, England, Amerika.

Arminius (falsch Hermann), Fürst der Cherusker, Befreier Deutschlands, * 17 vC., erst in röm. Diensten Ritter, schlug 9 nC. d. Römer unt. Varus im Teutob. Wald (Hermañs ⚔), 15 seine Gattin Thusnelda von Germanikus gefang. u. nach Rom gebracht, wo ihr Sohn Thumelikus *; n. Fortsetzung seiner Kämpfe wurde A. monarchist. Pläne beschuldigt u. 21 ermordet. Denkmal von Bandel, 57 m hoch, auf d. Grotenburg bei Detmold, 1875 enthüllt.

Armleuchter, Chara L., i. Wass. lebende, kalkabsondernde Algen.

Armstrong, Sir Will. George, ⚙, * 1810 NCastel, † 27|12 00 Cragside. Erf. hydraul. Kräne, A'kanone. Fabriken am Tyne u. bei Pozzuoli (Neapel).

Arnau, böhm. ⊙ a. Elbe. 4' E. E.

Arnauld, Anton, Führer der Jansenisten, * 6|2 1612, floh nach Holland, † 8|4 94 Lüttich.

Arnauld de la Perière, KptLt, führte U-Boot 35 nach Cartagena (Spanien) 16, einer der erfolgreichst. U-Bootführer. p. l. m.

Arnauten, türk. N. f. Albanesen.

Arnd, Joh., prot. ✝. * 27|12 1555 Ballenstedt, † a. Generalsup. 11|5 1621 Celle. Mystiker u. Pietist. ⁄.

Arndt, Ernst Mor., dtschr Patriot, * 26|12 1769 Schoritz Rügen, 5 Prof. d. Gesch. Greifswald, oppon. seit 7 geg. d. Napol. Herrsch., floh nach Schweden u. Rußland, schrieb in Köln seit 15 den Wächter, 18 Prof. Bonn, 22 v. d. demagog. Untersuchg verfolgt u. abgesetzt, 40 wiedereinges., 48 Mit-

glied des Frankf. Parlaments, † 29|1 60 Bonn. (Denkmal 65.) Schr Gedichte, pop.-polit. Schriften.

Arneth, Alfr. Ritt. v., österr. ♛, Sohn d. ♛ u. Numismat. Jos. C. v. A. (1791|63), * 19 Wien, † 30|7 97 Wien. [Geldern a. Rh. 65' E. E.

Arnhem, H⊙ d. niederl. Prov.

Arnica L., Kompositen, **A. montana L.,** Fallkraut, offizinell.

Arnim, 1) Joh. Georg, Feldh. i. 30jähr. Kr., * 1581 Boitzenburg, 1626 unter Wallenstein, 31 sächs. Feldmarschall in geh. Unterhdlg mit Wallenstein, siegte 34 bei Liegnitz, trat 35 aus dem sächs. Dienst, 37 v. den Schweden verdächt., nch Stockholm geführt, †, in sächsisch. Dienst zurückgekehrt, 8|4 41 Dresd. 2) Ludw. Achim v., dtschr ╱, * 26|1 1781 Berl., † Wiepersdorf 21|1 31. Schr. Rom. und Dram. im Geiste der romantisch. Schule, m. Brentano D. Knaben Wunderhorn. Seine Gattin Elise (Bettina), Clemens Brentanos Schwest., * 4|4 85 FrkftM., schwärmerische Verehrerin von Goethe, 11 mit A. verm., † 20|1 59 Berlin. Mehrere phantast. Schrift. Goethes Briefw. mit e. Kind. 3) Hein. Fried. (1791|59), 4) Heinr. Alex. (1798|61) u. 5) Ad. Hein. (1803|68) waren preuß. Minist., bes. 48|49. 6) Harry, * 3|10 1824 Moitzelfitz, 72 Botsch. Paris, 74 abberufen u. weg. Veröffentl von Depeschen verhaft. u. zu Gefängnis, 76 weg. Landesverrats i. s. Abwesenh. zu Zuchthaus (5 Jahren) verurt., † 19|5 81 Nizza. 7) Adolf, Sohn v. 6), * 12|12 1852, 70 ReichstAbg., 74|77 Oberpräs. Schles., 79|80 Präs. d. Reichstags, † 15|1 87. 8) Sixt v., Gen., erob. d. Kemmelberg bei Ypern 26|4 18.

Arno, ital. Fl., entspr. Apennin, mündet Mittelmeer. 245 km, von Florenz ab schiffbar.

Arnold, 1) Christ., Bauer i. Sommerfeld b. Leipz., * 17|12 1650, † 15|4 95, Kometenbeobachter, Beob. d. Merkurdurchgangs 31|10 90. 2) Gottfr., Kirchen♛, * 5|9 1666 Annaberg, † 30|5 1714 Perleberg. 3) A. Thomas, 13|6 1795—12|6 42 Neuordner des Schulwes. in Englnd. 4) A. Johann, e. Bauer, berühmt durch d. Mühlenprozeß geg. den Grafen Schmettau u. die voreil. Entscheidg v. Friedr. d. Gr. 1780. 5) Matthew, engl. Dicht., * 24|12 22 Labeham, Prof. der Poesie Oxf., † 15|4 88, vorzügl. Essayist. 6) Sir Edw., engl. Dicht. Bearb. indische Dichtngen; u. a. Lotus and jewel, The light of Asia. 7) Wilh., ♛, * 28|10 26 Borken, † 3|7 83, Prof. Marburg. ╱.

Arnold v. Brescia (brescha), Schüler Abälards, 1155 verbr., weil er die weltliche Macht des Papstes abschaffen wollte.

Arnsberg, H⊙, RegBez. A. a. Ruhr, 10' E. E. LG. AG. Früh. Grafschaft. 1816 preußisch.

Arnstadt, H⊙ der schwarzburg-sondershausenschen Oberherrschaft a. Gera. 19' E. E. AG. ⌣.

Arnswalde, ⊙ i. Brandenburg. 9' E. AG.

Arnulf der Heil., s. 614 Bischof von Metz, † 641 Remiremont, dch seinen Enkel Pipin von Heristal Stammvater der Karolinger.

Arnulf, 1) dtsch-röm. Kaiser, Enkel Ludw. d. Deutsch., 880 Hzg Kärnten, 887 Kg, schlug die Normannen u. Mähren, 896 in Rom Kr., † 899 Regensburg. 2) Prinz v. Bayern, * 6|7 52, 1904 GenOb.

Arolsen, H⊙ von Waldeck, 3' E. PT. AG.

Aroma, Wohlgeruch, durch flüchtige Substanzen erzeugt.

Aromatische Körper, i. d. organ. ⚗ große Anzahl v. Verbindgen, die sich v. Benzol ableiten lassen.

Aronsstab, Drachnwurz, Arum L.; Arazeen. [bünden, 1800 m.

Arosa, Lungenkurort in Grau-

Arpád, ungar. Führer, Stammvater der ungar. Kge., d. A'en, die 1000|1301 herrschten.

Arpeggio, ♫, die Akkorde gebrochen spielen.

Arrak, Branntwein a.Reis,Palmensaft od.Melasse. 50% Alkoh.

Arrangieren, A'eur, A'ement; anordnen; sich vergleichen.

Arras, frz. ⊛ a. Scarpe. 25 500 E. E. Friede 26|9 1435 u. 23|12 1482. Heftige Kämpfe im WK v. 6|10 14 an. 14,15,16 e. Reihe v. Gefecht. Frontverleg. zwisch. A. u. Aisne 17|3 17. Durchbruchversf. d. Engl. in 4 gewalt. Schlachten, die zu d. größten d.Weltgeschichte zählen, 9|4, 23|4, 28|4, 3|5 17. Täglich und stündlich Heldentaten.

Arratel (Mehrzahl: Arrateis), Gew. inPort. u.Brasilien, 459 g.

Arrést, Haft als Strafe od. zur Sicherg.Beschlagnahme einzeln. Vermögensstücke d. Schuldners (A'at),aufAntrag d.Gläubigers (A'stant) zu s. Sicherng, erford. A'grund, d. h. Befürchtung, daß sonst Befriedigg vereitelt wird, oft auch Sicherheitsleistung des Gläubigers. ZPO. 796|818.

Arretieren, im Lauf anhalten, verhaften.

Arretium (A●), s. Arezzo.

Arrha,Handgeld,Draufgabe z. Beweis d.geschloss.Vertrags, oft schon i. Anrechng auf Zahlpreis

Arrhenius,Swante,schwed. * 19|2 59 Wyk bei Upsala.Begründer der Theorie der elektrischen Dissoziation; 03 Nobelpreis.

Arria, edle Römerin,Gattin d. unt.Ks.Claudius als Verschwör. angekl.Paetus, tötete s.42 nC. u. reichte den Dolch ihrem Gatten (P.,non dolet,es schmerzt nicht!) Tragödie von Wilbrand.

Arriānus, Flav., griech. ♛ *Nicomedia ca 100 nC.Schr.Anabasis, Alex. Zug u.a. hist.Werke.

Arrièregarde,Nachhut zurDeckung marschierender Truppen.

Arrōba,Gew.i.Span.,Mexiko, span.WIndien,SAmer.11,50kg, auch Flüssigkeitsmaß, 16,13 l.

Arroganz, Anmaßung, A't.

Arrondierung, Abrundung v. Staatsgebiet od. Landwirtschft.

Arrowroot (arrorut), Art Stärkemehl, hergest.aus d.Wurzelknolle d. Szitamineen. Leicht verdaul.[E.E.AG.Eisenindustr.

Ars, ⊙ Lothringen a. Mosel, 4'

Arsaziden, parthisch. Dynastngeschlecht von 256—226 vC.

Arschin, russ. Maß 0,7112 m.

Arsen, Element, dem Antimon ähnl. In d.Natur selten gedieg., wird erhalten durchErhitzen von A'kies u. Auffang. d. Sublimats od. d. Reduktion d. ars. Säure. Grauschwarz. Pulver, spez. G. 4,71. Verflücht. s.b.Erhitzen, verbrennt b. Luftzutritt zu arsenig. Säure. Verwend.z.Legierungn.

Arsenal,Zeugh. z.Aufbewahrg v.Kriegsgerät. u.Kriegsvorrät.

Arsenige Säure, Arsenik, Arsenglas, Giftmehl, Hüttenrauch, bildet sich bei Erhitzung v.Arsenkiesen in Flamenöfen u. Luftzutritt, wobei die A.S. sublimiert. Farbl.bis gelblich-glasigeMasse, w.bei längererAufbewahrung a. dem amorph.Zust. in den kristallinischen übergeht u. dabei porzellanart. milchweiß wird.Spez. G. 3,738, l. W. 1 : 25 l., leicht lösl. inSäuren u. alkal.Laugen. A.ist sehr giftig u. wirkt in Gaben von 0,20—0,25 g fast immer tödl. Anwend.: Konservierungsmittel,b. Glasschmelz., i. d. Medizin usw.

Arsenikvergiftung, lebensgefährl.Folge d.Genuss. v.arsenig. Säure,Einatm. v.Ars.staub usw. Aeuß. sich drch Erbrechen, Durchfälle, Leibschmerz., groß. Angstgefühl. Gegenmittel : gebrannte Magnesia, Eisenoxydulhydrat.

Arsiēro, it. ⊛ im Suganertal. 31|5 16 v. den Oesterreichern genommen. ⚔ 17.

Arsis, Hebg; hervorgehobener Teil eines Versfußes,♫, leichter Taktteil, Gegensatz Thesis.

Art,Spezies.Nch Linné=Sume aller Nachkomen e. ursprünglich

erschaffenen Tierform. Heute s. v. w. gewisser Grad v. Blutverwandtschaft, ausgedr. dch Uebereinstimg in wesentl. Merkmalen. Man spricht v. guten u. schlechtn, konstant. u. variablen A. Abart, Spielart oder Varietät, was nur zufällige Verändergen aufweist. Dauernde Veränderg der Art u. gemeinsame Abstamung versch. Arten zuerst v. Lamarck behauptet, weiter ausgebild. v. Darwin.

' **Arta**, griechische ⊙ am Fl. Arta, 7' E. ⚔ 16/7 22.

Artal, Gewicht in Marokko u. Sansibar, 450—500 g.

Artaxerxes, Name pers. Könige. 1) I. Langhand, Sohn d. Xerxes, 465—425 vC., schwach. 2) II. Mnemon, 405/361, unterdrückte d. Aufstand s. Bruders Cyrus 401 u. erreichte geg. die Griechen den Antalzid. Frieden. S. Sohn: 3) III. Ochus, bezwang Aegypten, 338 vergiftet. 4) IV. Babegan, 226 bis 240 nC. Gründer des Reiches der Sassaniden.

Artefakt, Kunsterzeugnis, archäol.

Artel, russ. Arbeit. genoss. schaft.

' **Artemis**, die römische Diana, Zwillingsschwest. Apollos, jungfräuliche Mond- u. Jagdgöttin.

Artemisia L., Arten: Beifuß, Wermut (Absinth), Dragon; Kompositen. Gewürz-, Arznei-, Zierpflanzen.

Artemisia, 2 Kgiñen v. Karien. 1) I. begleit. Xerxes n. Griechenland u. kämpfte b. Salamis. 2) II. erricht. 350 vC. ihrem Gatt. Mausolus d. Mausoleum (Grabdkm.).

Artemision (A●), Kap der Nordküste Euböa. ⚔ 480 vC.

Arterien, Schlag-, Pulsadern: Blutgefäße mit kräftig elast. u. muskulöser Haut, w. das sauerstoffreiche Blut v. l. Herzen i. die einzelnen Körperteile führen u. dan i. die Haargefäße übergehn. Eine Uebersicht über d. Lage versch. A. zeigt Taf. II, u. zwar gibt Fig. 1 eine schemat. Uebersicht der Arterien d. Körpers (aA Aortabogen, Aa aufsteigende Aorta, At Brustaorta, Cd, Cs rechte u. l. KopfA., Aab Bauchaorta, Ax AchselA., B OberarmA., R Speichen-, U Ellenbogen-, J Hüft-, C Schenkel-, Ta Po Schien- u. Wadenbein-, Sd u. Ssi rechte u. l. Unterschlüsselbein-A.); Fig. 2 zeigt Arterien d. Kopfes (Ce äußere KopfA., 1 Zungen-, me äußere Unterkiefer-, oc äußere Hinterhaupts-, ap hint. Ohr-, mi inner. Kiefer-, f Stirn-, m Nasen-, lbi u. lbs unt. u. ob. Lipp.-, tsu ob. Schilddrüs.-, tf quere Antlitz-, a äußere WinkelA.).

Arteriosklerose s. Sklerose.

Artern, ⊙ Prov. Sachsen an der Unstrut, 5' E. E. AG.

Artesische Brunnen, s. Brunnen.

Artevelde, 1) Jak. v., flandrisch. Volksführ., verband sich m. England gegen Frankr. u. den flandr. Adel. 24/7 1345 ermordet. Sohn 2) Philipp stand 81 gegen den Graf. Ludwig auf, eroberte Flandern, † aber 27/11 82 ⚔ bei Rosbeke.

Arthritis, Gicht.

Arthrozoa, Gliedertiere, s. d.

Arthur, Chester Allan, 21. Präs. der VSt. 1881/85, *5/10 1830 Fairfield, † 17/11 86.

Arthur, Prinz, 3. Sohn d. Kgin Viktoria, Hzg v. Connaught, *1/5 50, 79 m. Tocht. d. Prz. Fr. Karl v. Preuß. vermählt, 86/89 komand. Gen. Bombay, s. 99 Ob. bef. haber v. Irld. 11 Gen. gouv. v. Kanada.

Artikel, Satz, Aufsatz, Glied; eine Ware; Geschlechtswort.

Artillerie, je nach taktisch. Verwendung Feld-, Gebirgs-, Fß-, Küsten-, Schiffs- u. a.; in Batterien zu 6 od. 8 Geschützen. A'abteilg umf. 3 Batt. A'deckung, Schutz geg. feindl. Feuer durch Einbauten oder Maskierung. A'depot, Verwaltungsbehörde v. Waff. u. A'material. A'park, alles z. Belager. gehör. A'gerät. A'prüfungskomiss., Ver-

lin, Behörde z. Prüfung des A'-materials. A'schiff, Schulschiff f. SchiffsA. A'schulen, Fachschulen für A'offiziere Berlin und München.

Artischocke, Cynara Scolymus L., Kompositen; Gemüsepflanze.

Artist, a'isch, Künstler.

Artois, alte Grafsch. i. NWFrkr. Dep. Pas de Calais. H⊙ Arras.

Artus, sagenh. brit. König, der geg. die eingedrung. Angelsachs. kämpfte, Held e. Sagenkreises, w. bes. i. 12. u. 13. Jahrh. in Frkr. u. Dtschld dichter. behand. wurde; hierher Iwein und Erek, Parzival u. Titurel, Wigalois usw.

Artushöfe, i. Mittelalt. Versamlg v. Rittern n. Art von Artus' Tafelrunde; auch Gebäude, worin sie stattfand.

Aruinseln, holl. Inselgruppe bei Neuguinea, 15' E.

Aruwimi, r. NFl. des Kongo, 1300 km lang, teilw. schiffbar.

Arz v. Straußenburg, * 57, Feldmarschall, 28|8 15 Chef d. öst. Genstabs f. Conr. v. Hötzendorf.

Arzneimittel, untersch. physik. A. (Wärme, Kälte, Bad, Elektrizität) u. ⚗: abführende (Rhabarber, Rizinusöl, Senesblättr, Bittersalz), stopfende (Opium, Tannin, Kolombowurzl), schmerzstill. (Morphium, Chloroform), krampfstill. (Opium, Asa foetida, Bromkali), Auswurf befördernde (Goldschwefel, Senegawrzl), säuretilgende (Kalkwass., Natr. carbonic., Kali carbonic., Magnesia usta), zusammenziehende (Tannin, Alaun, Eisenchlorid), Stoffwechs. verändernd. (Arsen., Quecksilberpräparate), ätzende (kaust. Kali, salpeters. Silber), urintreibende (essigsaur. Kali, Wacholderbeeren, Liebstöckelwurzel), schweißtreibende (essigs. Ammoniak, Jaborandiblätter). Vgl. Nothnagel und Roßbach, Ewald u. Heffter 11, Binz 12.

As, 1) altröm. Gew. = 1 libra = 12 Unzen = 327,45 g. 2) altröm. Kupfermünze = 0,467 M. 3) Seit MAlt. kleinste Einh. f. Gold- u. Silbermünzgew.: 1 preuß. As 50,75 mg (4608 = 1 Vereinsmrk), 1 Kölner od. deutscher Dukaten 58,162 mg usw. 4) Die Eins auf d. Würfeln, auf Spielkarten.

Asa foetida (Ferula L.), Stinkasant, Teufelsdreck, Persien. Wurzelsaft: kräftige Arznei.

Asărum europ., Haselwurz, Leberkraut, Aristolochiazeen; in schattig. Wäldern.

Asbest, feinfas. Abart. d Hornblende, sehr widerstdsfähig geg. Hitze u. Säuren. Daher zu unverbrenl. Geweben, Handschuh., Gamaschen; a. A'pappe b. Dichten von Dampfröhren u. bei ⚗ Operation.; a. A'filz z. Wärmeschutz an Dampfkesseln usw.

Ascension (assennsch'n), Himmelfahrtsinsel, afrik. Ins. im Atl. Ozean, 91 qkm, 500 E.; 1508 von Tristan d'Acunha entdeckt. 1816 engl. H⊙ Georgetown.

Ascensio recta, gerad. Aufsteigg. [s. d.

Asch, böhm. ⊙, 23' E.

Asch, Adolf v., * 30|10 39, † 18|2 06, v. 1893—05 bayr. Kriegsmin.

Aschaffenburg, bayr. ⊙ a. M., 34' E. E. LG. AG. ⚔ 14|7 66. Das alte Ascıburgum. Pompejanisches Haus. Schloß.

Aschánti (as-janti), kriegerisches Negerreich in Guinea, frz. Protektorat seit 02, 27 500 qkm, 4,5 Mill. E. H⊙ Kunassi. Krieg mit England 1824|26, 68, 73, 00.

Asche, anorg. Rückstand b. der Verbreng organ. Stoffe. Früher zu Pottasche- u. Sodabereitg, jetzt bes. zu Laugen, Glas u. a. verw. Auch als Dünger.

Aschenbrödel, eines der bekanntesten Kindermärchen.

Aschermittwoch, Anfang der Fasten; zur Erweckung d. Buße werden die Gläubigen mit Asche bestreut.

Aschersleben, ⊙ i. Prov. Sachs.

a. Eine, 29' E. E. AG. RBN. Nahe d. Burg Askanien. Kaliwrk.

Asbod, ⊙ i. Philistäa, Tempel d. Gottes Dagon, v. Usia unterworfen, jetzt Esdud.

Asen, d. herrschnde nord. Göttrgeschl., Haupt Odin. Auch Asinen.

Asepsis, Wundheilung dch Verhinderg der Fäulnis, a'tische Behandlg: peinlichste Reinlichkeit.

Aserbeidschan, Aderbidschân, pers. Provinz, 104 840 qkm. H⊙ Täbris, 200' E.

Asgard, Wohnsitz der Asen.

Ashton under Lyne (äscht'n önder lain), engl. ⊙ a. Tame, 40' E. E. Kohle, Textilindustrie.

Asiago, ⊙ i. d. it. Prov. Vicenza, HO d. „7 Gemeind.", gen. 31|5 16. ⚔ 18.

Asiatische Gesellschaften, Vereine v. Gelehrten zur Erforschg der Lit., Geogr., Sprache usw. des Orients: in Batavia, Bombay, Paris u. a. Seit 45 Deutsche morgenländ. Ges. in Leipzig.

Asien, größt. Kont., 44 450 218 qkm, 874 928' E. Halbinseln: Kamtschatka, Korea, HIndien, Malakka, VIndien, Arabien, KlAsien. Ins.: Kurilen, Sachalin, Japan, Liu-Kiu, Formosa, Hainan, Philippin., Gr. Sunda, Kl. Sunda, Molukken, Nikobaren, Andamanen, Zeylon, Malediven, Lakkadiven, Zypern. ♛: Taurus, Libanon, Sinai, Kaukasus, Ghats, Hindukusch, Pamir, Karakorum, Himalaja, Bolor, Küenlün, Nanschan, Chingan, Ostsibir. ♛, Sajan., Altai, Tienschan, Ural. ▲e: Elbrus, Ararat, Sinai, Hermon, Demawend, Dhaulagiri, Gaurisankar, Mt. Everest, Kantschindschinga, Munku-Sardik, Bogdo-Ola, Adamspik, Indrapura, Kinibalu, Fudschijama. Flüsse: Ob, Jenissei, Lena, Kolima, Amur, Hoangho, Jangtse-kiang, Sikiang, Songkoi, Mekong, Menam, Saluen, Irawaddi, Brahmaputra, Ganges, Narbada, Indus, Tigris, Euphrat, Kisil-Irmak, Atrek, Amu, Syr. Seen: Totes Meer, Wan, Urmia, Tus Tschölü, Hamun, Kaspi, Aral, Balkasch, Kuku-nor, Lob-nor, Baikal, Tengri-nor. Wüsten: Gobi, Tarim, Syrische, Arab. W. Flora: Zeder, Rhabarb., Walnuß, Reis, Baumwolle, Zypresse, Wein, Platane, Kastanie, Rhododendron, Dattelpalme, Banane, Maulbeerbaum, Feige, Jasmin, Granatapfel, Lorbeer, Oelbaum, Mohn, Tee, Kaffee, Melone, Indigo, Pfeffer, Zimt, Muskat, Ingwer, Brotfrucht, Bambus usw. Fauna: Eisbär, Lemming, Rentier, Fuchs, Zobel, Hermelin, Nerz, Fischotter, Biber, Ziesel, Elen, Tiger, Kamel, Yak, Tapir, Elefant, Büffel, Moschustier, Trappe, Papageien, Pelikan, Pfau usw. Staaten: China, Japan, Siam, Birma, Bhutan, Nepal, Kaschmir, Afghanistan, Persien, Oman, Borneo. Russ. Bes.: Sibirien, ZentralA., Kaukas., Turkestan; engl.: Ostindien m. Zeylon, Burma, Singapore, Hongkong, brit. Borneo, Zypern; holl.: Java, Sumatra, Banka, Billiton, Borneo, Zelebes, Molukken; amer.: Philippin., Sulu; franz.: Mahé, Karikal, Pondichery, Chandernagor, Anam, Tonk., Kotschinchina; port.: Goa, Diu, halb Timor, Makao; türk.: Kleinasien, Armenien, Syrien, Palästina, Hedschas, Jemen, Mesopotamien. Wiege d. Menschengeschlechts. Europ. Besitzungen: britische 5265' qkm, 824 879' E., niederl. 1520' qkm, 37 717' E., russ. 116 610' qkm, 33 259' E., türk. 1766' qkm, 19 709' E., franz. 803' qkm, 17 267' E., port. 22' qkm, 980' E., ehem. dtsch Kiautschou 552 qkm, 192' E. Bevölkerg: Hindu, Singhalesen, Tadschiks, Afghanen, Belutschen,

Kurden, Armen., Griech., Ruff., Arab., Malai., Mong., Drawid., Papuas. **Expeditionen:** 1000 vC. Phönizier nch Ophir, Marco Polo i. 13. Jahrh. in Mongolei, China, Bengalen. Ibn Batuta 1324|53 i. China u. Ind. Vasco da Gama 1498 i. Kalkutta. 1521 entd. Magelhaens d. Philippin. 1619 Beaulieu auf Sumatra. 1725|28 Bering in Sibir. 1776|79 Cook in Kamtschatka. 1761|67 Niebuhr i. Arabien, Persien. 1803|6 Krusenstern in Sibir. 29 Humboldt im Ural, Altai, Dsaissansee. 51|54 Dittmar in Kamtschatka. 62 Vambery Mittel-A. 64 Radde im Kaukasus. 70 Kiepert i. Transjordanlde. 68|80 Brüder Schlagintweit im Himalaja, Küenlün. 73 Forsyth i. Kaschgar, Payer u. Weyprecht Franz-Josephs-Land. 68|72 Richthofen in China. 70|72 A. B. Meyer auf Zelebes u. Philippinen. 75 Hellwald Zentralasien. 76|88 Prschewalski 5 Exped. in InnerA. Roskowzew 78 i. Amugebiet. Regel 81|84 Turanwüste. 93|96 Nansen, bis 86° 4′ n. B. Sven Hedin 94|96 u. 99|02 Pamir, OTurkestan, Tibet. Baron Toll 85|87, 93, 00, 03 NSib. Inf. 05|08 China u. Tibet.

Askălon (A●), ⊙ i. Palästina am Mittelm. ⚔ 12|8 1099.

Askari, arab. u. türk. Soldaten, Polizeitruppe.

Askariden, Nematodenfamil. Weiße od. gelbliche Eingeweidewürmer.

Asklepiades, griech. Elegiker, 3. Jahrh. vC.

Asklepios, Sohn des Apollo, Gott d. Heilkunst, v. Zeus getöt.

Asmodi, Verwüster, nach Tob. 3, 8 ein. d. bös. Geister, Eheteufel.

Asnyk, Ad., poln. Lyriker u. Dramatik., Krakau, * 11|9 38 Kalisch, † 2|8 97 Krakau.

Asow, russ. ⊙ a. Asowsch. Meer, [27′ E.

Asowsches Meer, Busen des Schwarz. Meeres, 37 600 qkm.

Aspalătaholz = d. sog. grüne Ebenholz.

Aspasia, geistr. schöne Griechin aus Milet, Gattin d. Perikles v. Athen, m. Unrecht a. Hetäre bez.

Aspe, franz. Tal i. Pyrenäen.

Aspekten, Hauptstellungen v. Sonne, Mond u. Planeten zueinander. In d. Astrolog. gebraucht.

Asper, kl. Silbrmünze i. Orient, 1|120—1|100 v. Piaster = 1 Para.

Asperg, ⊙, Württ., 2600 E. E. Dabei d. HohenA. m. Strafanst.

Aspergillus, Schimmelpilz.

Aspern, O bei Wien, a. d. Donau. E. ⚔ 21-22|5 1809.

Asperŭla L., Rubiazeen, A. odorata, Waldmstr, Kraut z. Maitrk.

Asphalt, 1) Erdpech, CHarz, spez. G. 1,16, Trinidad u. Totes Meer. 2) m. Erdharz drchtränkt. Kalkgestein, Hannover, Braunschwg, Ragusa, SFrankr. Neuerdings umfassnde Verwendg als Straßenpflast. Der rohe A'stein wird gepulvert, auf 100|200° erhitzt, auf e. Betonunterlage ausgebreitet u. durch heiße Walzen zusammengepreßt. **Vorzüge:** Geräuschlosigkeit, erleicht. Fortschaffg v. Lasten; gesund, weil weniger Staub u. Miasmen, billig, weil weniger Ausbesserg als andere Pflaster.

Asphyxie, Pulslosigkeit.

Aspidium Sw., Schildfarn, Polypodiazeen, Wurzelstock Wurmmittel.

Aspik, kalte Fleisch- od. Fischspeise in Gelee.

Aspinwall, s. Colon.

Aspirātae, tonlose Hauchlaute.

Aspirātor, App. z. Ansaugen v. Gasen u. Erzeugung starken Luftstroms.

Aspirin, Azetylsalizylsäure. Mittel geg. Rheumatismus und Kopfschmerz.

Aspis, s. Brillenschlange.

Aspromónte, it. ●Zug, höchst. ▲ Mt. Alto, 1964 m; ⚔ 29|8 1862.

Aspropotámo, Fl., s. Acheloos.

Asquith, Herbert Henry, * 12|10

52, engl. Staatsmañ, 08 Min.-präs., 14 Kriegsmin., 15 Mitgl. d. engern Kriegsaussch., mußte Lloyd George weichen, 4|12 16.

A. S. R., Abk. f. Arbeiter- und Soldatenräte, 9|11 18.

Assam, ehem. Kgr., engl. Prov. i. Ostind., 187 808 qkm, 6714' E. Hfl. Brahmaputra, H⊙ Gauhatti.

Assassinen, Orden v. Mitgliedern d. mohamed. Sekte d. Ismaeliten, z. d. Schiiten gehörig, 1090 v. Hassan ibn Sabbah gestiftet, besaßen Burgen in Pers. u. Syrien, bekämpften die Mohamedaner wie d. Krzfahrer; ihr Oberhaupt, der Alte v. Berge, forderte unbedingten Gehorsam u. Mord aller Feinde d. Ord.; 1256 v. d. Mongolen ausgerott.

Assekuránz, Versicherung.

Asseln, Abteilung d. Krebstiere (Mauer-, Keller-, Roll-A.).

Assemblée, franz. Versamlung, A. nationale, Nationalversammlung, Parlament.

Assentieren, i. Oesterreich Ausheben zum Militär.

Asservieren, behördlich aufbewahren.

Asséssor, eigtl. Beisitzer. Titel von Beamten nach bestandener Staatsprüfg bis z. fest. Anstellg.

Assidieren, beisitzen.

Assignáten, frz. Staatspapiergeld 1790 u. während d. Revolution. Durch übermäßige Ausgbe (45 Milliarden Fr.) entwertet.

Assignieren, A'ation, anweisn.

Assimilieren, A'ation, ähnlich machen, in 🌿 d. Zerlegung der v. d. Pflanzen aus der Luft aufgenomenen Kohlensäure i. Kohlenstoff u. Sauerstoff u. Verarbeitg d. ersteren zu Stärke usw.

Assisen, frz. Gerichtshof, bes. Schwurgericht.

Assisi, ital. ⊙, 7' E. E. Kloster. Grab des hl. Franz von A.

Assistent, Gehilfe im Amt. A'ieren, beistehn.

Assiut, s. Siut.

Aßmann, Rich., * 13|4 45 Magdeburg, Meteorolog, Organisator d. Luftschiff. † 28|5 18 Gießen.

Aßmannshausen, O, Hessen-Nassau, 1' E. E. Wein. ◡. Zahnradbahn auf den Niederwald.

Associé, Teilh. v. Handelsgesch.

Assonánz, Anklang. Gleichklng d. Vokale in aufeinanderfolgdn oder Schlußworten der Verse.

Assortiment, passde Auswhl v. Waren. A'ieren, s. damit verseh.

Assoziation, Vereinigung zur Erreichg e. dauernden, bes. wirtschaftl. Zwecks. S. auch IdeenA.

Assuán, ⊙ a. Nil, Ob. Aegypt., 8' E. Das alte Syene. Letzter Katarakt, Stauwerk.

Assumtion, ital. assunta, Aufnahme, Himelfahrt.

Assyrien, i. Altert. Land am ob. u. mittl. Tigris, Kolon. v. Babyl., erob. später (850 vC.) letzteres, sowie Mesopot., Medien, Syrien usw. Aelteste Kge Ninos u. Semiramis myth. Erster bedent. histor. Salmanassar I. etwa 1400 vC., dann Taglattphalasar, † 1100 vC.; Salmanassar IV. unt. Israel; Asarhaddon nahm 672 vC. Aegypten. Asurbanipal, d. griech. Sardanapal, um 650 tätig f. Wissensch., 606 H⊙ Ninive zerstört, A. zwisch. Medien u. Neubabylon geteilt. Die Reste der Kultur in Bauten u. Keilschr. v. Botta Layard, Fresnel u. Oppert, Rawlinson, Smith, Rassam, Sarzet, Hilprecht, Koldewey, Delitzsch, Schrader erf. 1843 Beginn d. Ausgrabungen. Tempel u. Kgspaläste von s. gr. Ausdehnung. Vgl. Thiele 86|88, Hitzig, Spr. 71, Bezold 86 f., Delitzsch u. Haupt, Beiträge.

Astárte, syr. Göttin d. verderbl. Naturkraft; m. Menschenopfern. Tempel in Tyrus u. Sidon. S. Moloch.

Astárte, Art Venusmuschel, 21 Arten im Polarmeere.

Aster L., Sternblume, Kompos.

Asterisens, (*) Sternchen, von

d. griech. Gramatikern als krit. Zeichen f. echte Stelln angewend.

Asteroiden, kl. Planeten zwisch. Mars u. Jupiter. S. Planeten.

Asthma (Brustkrampf), Atemnot, meist dch Erweiterg d. Lungenbläschen, aber auch durch Krampf d. Muskl. i. d. klein. Bronchien, Herzfehl. u. a. [E. Wein.

Asti, ital. ⊙ a. Tanaro, 21' E.

Astigmatismus, fehlerhafte Krümung d. Hornhaut od. Linse des Auges, wodurch statt Punkte Streif., statt scharf. Umrisse verschwomene Ränder gesehn werd.

Astor, Joh. Jak., Kaufm., * 17|7 1763 Walldorf b. Heidelbg, † 29|3 48 NYork. Begr. A'Bibl. NYork. (200000 Bde.) A'haus, Wohltätigkeitsanstalt.

Astrachān, russ. Gouv., 236 580 qkm, 1297' E. H⊙ A. a. d. Mündg der Wolga i. Kasp. Meer, 150' E. 2 Erzbisch., Messen, Fischfg. 1554 russ. Auch Name f. Lämerfelle, Kaviar aus A.

Astraia, Tochter d. Astraios u. d. Eos, als Jungfrau a. d. Himel versetzt. Identifiz. m. Dike (s. d.).

Astrāl, auf die Sterne bezügl. A'licht, der Lichtschimer zw. den Sternen der Milchstraße. A'leib, d. zweite ätherische, unsichtbare Leib des Menschen.

Astrognosie, Keñtnis d. Sterne und Sternbilder.

Astrolabium, altes Instrum. für Winkelmessungen.

Astrologie, Sterndeutekunst.

Astronomie, Wissenschaft v. der Bewegg, d. Beschaffenheit usw. d. Gestirne. Im Altertum: Chinesen (seit 2700 vC.), Aegypter, Chaldäer, später Alexandriner, Arab. Neue Epoche, seit Kopernikus (1543) die Bewegg der Planeten um die Sonne lehrte u. Newton (1682) d. Gravitationsges. fand. Vgl. Wolf, Gesch. 77, die Handbücher v. Mädler, Littrow, Bode, Klein, Diesterweg, W. Meyer.

Astronōmische Jahrbücher, jährl. erschein. Schriften mit den für ✶ u. Seefahrer nöt. Tabellen.

Astronōmische Uhren, genau gehende U., meist Sternzeit zeig., dañ mechan. Kunstwerke, d. auch d. Lauf d. Planet., Mond- u. Sonnenfinsternis usw. darstellen; berühmt d. A. U. im Straßb. Münst.

Astrophotometrie, Helligkeitsmessung der Sterne.

Astrophysik, Zweig der ✶, der sich mit der phys. Beschaffenheit der Gestirne m. Hilfe v. Spektralanalyse u. Photogr. beschäftigt.

Astūrien, span. Prov. Oviedo, 10 895 qkm, 710' E. H⊙ Oviedo, 53' E. 1230 kastilisch. Prinz v. A., Titel des spanischen Thronfolgers.

Asthäges, letzter Kg v. Medien. 593|59 vC., durch Cyrus gestürzt.

Asthlon, säulenloses Gebäude.

Asuncion, H⊙ von Paraguay, am Paraguay, 80' E. E.

A suo commŏdo 𝔏, nach Belieben.

Asyl, Zufluchtsstätte (früher Kirche usw.), Freistatt, jetzt völkerrechtl. Befugnis eines Staats (z. B. Schweiz), zu ihm geflohene polit. Verbrecher aufzunehmen.

Asymptōte, gerade Linie, die e. Kurve sich stetig nähert, ohne sie je zu berühren od. zu schneiden. Hyperbel hat 2 A. (Taf. XXII, 3.)

Asyndĕton, Satz, in w. Bindeglied. weggelass. A'tisch, verbdgsl.

Aszendenten, Verwandte i. aufsteig. Linie, z. B. Eltern, Großelt.

Aszese, A't, a'tisch, Bußübg, Kasteiung.

Aszidien, s. Seescheiden.

Atacāma, Wüste in Chile und Bolivia. Chilenische Provinz.

Atair, hellster Stern im Adler.

Atalanta, in d. griech. Mythe 1) Tocht. d. Jasos, große Jägerin. 2) Tocht. d. Schoineus, Läuferin, doch von Hippomenes durch List mit goldnen Aepfeln besiegt, mit ihm wegen Undankbarkeit gegen Aphrodite i. Löwen verwandelt.

Atavismus, Vererbg gew. Eigentümlichkeit. auf d. Nachkomen

mit Ueberspringen einer oder mehrerer Generationen; auch Rückschlag genannt.

Athära, r. Nfl. des Nils.

Ate, Gött., urspr. d. Schuld verwickld, spät. Richterin bös. Taten.

Atelier, Werkstatt, besonders Künstlerwerkstatt.

Atellänen, oskische Spiele, Possenspiele im alten Rom. Charaktermasken: Maccus u. Bucco.

Atem, s. Atmung.

Athalia, Kgin v. Juda, gelangte durch Ermordung aller Prinzen bis auf Joas zur Alleinherrschaft, 837 vC. gestürzt und getötet. Trauerspiel von Racine.

Athanasiānisches Symbolum oder Quicunque, enth. Lehre v. d. Trinität u. Menschwerdg Gottes.

Athanasie, Unsterblichkeit.

Athanasius, gr. Kirchenlehrer, *296, † 2/5 373, Bisch. v. Alexandria, setzt gegen Arius die Lehre durch, daß d. Logos Gottes Sohn, gleich ewig u. gleich. Wesens m. Gott sei.

Athapasca, Fl. in brit. NAmer. 1000 km lang, entspr. d. Felsg., mündet i. As'See, 12 500 qkm gr.

Athaulf, Kg d. WGoten, Schwager u. Nachflg. Alarichs 410, erob. 412 Gallien z. Teil, 415 ermordet.

Atheïsmus, Leugnung Gottes; Atheist, Gottesleugner.

Athēn, H⊙ Griechenl. i. alt. Ldschaft Attika. 167' E. Univ., Sternwarte, Akad., Kgl. Schloß, Mus., Bibliothek. Hafen Piräus. Akropolis mit dem Parthenon, Erechtheion, hochberühmter Ruinenfels. Stadion. Gründ. von A. Kg Cekrops, Cekropia, 1068 vC. eigenes Kgr. Spät. Republ. 594 vC. Gesetzgebg durch Solon, Perserkriege, Kampf m. Sparta, 338 vC. mazedon., 146 vC. röm., 1460 nC. türk., 22 griech. Aufstd. 30 unabhängig. 35 H⊙ v. Griechenland. Vgl. Böttiger 87. Gregorovius 80. Curtius 91. Struck 11.

Athenäos, griech. Rhetoriker u. Grammatiker, 200 nC. Alexandria u. Rom. Schr. Deipnosophistä, enth. Schilderung griech. Sitten.

Athenäum. Tempel d. Athene, dann Bildgsanst. Berühmt d. A. zu Rom 135 vC. Als Titel v. Zeitschr.

Athenaïs, griech. Kaiserin u. /, a. Athen, 421 getauft a. Gattin d. Ksrs Theodos. II., † verbannt 460.

Athēne, Pallas A., röm. Minerva, dem Haupt des Zeus entsprungen, Göttin der Weisheit u. Wissenschaft, siegr. Tatkr. usw.

Athlēten, im alten Griechenlnd gewerbsmäßige Ringer.

Athos, Monte Santo, östl. Teil d. chalcid. Halbinsel. ▲A. 1936 m. 20 Klöster, Wallfahrtsort.

Atlantic City, ⊙ in Neujersey. (10) 50' E.

Atlantis, b. d. Alt. Kontin. i. Atl. Ozean.

Atlantischer Ozean, Meer zw. Amerika u. Afrika, Europa, ca 90 Mill. qkm. Inseln: NFundld, Anticosti, K. Breton, Long Isld, Bermuda, Bahama, Antillen, Trinidad, Feuerland, S. Helena, Fernando Po, Kapverden, Kanaren, Madeira, Azoren, Großbrit., Irland, Faröer, Shetlds, Hebriden, Lofoten, Fries., Dän., Rügen, Oeland, Gotland, Dagö, Alands. Teile: Lorenzgolf, Fundybai, Chesapeakebai, Delaware, Golf v. Mexiko, Karib. M., Golf v. Guinea, Mittelm., Biskayisch. M., Kanal, Nordsee, St. Georgskanal, Irische See, Firth, Ostsee. 2 Verengerungen zwisch. Ostspitze von Brasil. u. Afrika, 3' km u. am nördl. Wendekreis 2' km, daher 3 Teile: südatl., nordatlantisch u. arktischer O. Der am meisten untersuchte u. verkehrsreichste Ozean, über 70 Dampferlinien; die schnellsten brauchen nicht ganz 6 Tage, Segelschiffe n. Neuyork 40, zurück 27 T. 18 Kabel. Wichtige Strömung: Golfstrom. Größte Tiefe zw. Bermuda u. St. Thomas 8800 m, v. Nn. S zieht sich durch den A. O. ein Rücken mit unter 3000 m Tiefe; mittl. Tiefe

3768 m. Atlas d. deutschen Seewarte 82. Schott 12.

Atlas, ▲ in Nordwestafr., 2200 km l. Hoh. A. u. Tell oder Kleiner Atlas im W (Marokko), Tell u. Sahar. A. i. O (Algier). Höchster ▲ Dschebel Ajaschi, 4500 m.

Atlas, 1) stark glänzendes geköpertes Seidengew. 2) Träger d. Himmelsgewölbes, Bezeichnung f. Karten- u. Bildwerke seit Mercator (1595). 3) Oberst. Halswirb.

Atmometer, Instr. zum Messen der Verdunstung des Wassers.

Atmosphäre, 1) die d. Erdkugel umgebende Luftmasse. Best. aus 21 Raumteil. Sauerstoff, 78 Stickstoff u. 1 Argon; außerd. geringe Mengen Kohlendioxyd u. wechs. Mengen Wasserdampf. Gesamthöhe auf 2—300 km gesch.; aber die Dichte nimmt m. der Höhe über dem Meere rasch ab. Größte im Luftballon erreichte Höhe 10 km. 2) Einheit des Druckes, unter d. sich eine Flüssigkeit, Dampf oder Gas befindet (= 1 kg auf 1 qcm).

Atmosphärische Niederschläge, Regen, Schnee, Tau usw.

Atmung, rhythmische Bewegg, wobei wir Luft in d. Lungen einsaugen, verbrauchte ausstoßen; wird von e. bes. Nervenzentrum veranlaßt. Die eingeatmete Luft kommt innerhalb d. Lungenbläschn mit d. Blutgefäßen in Berührg, gibt an das Blut den belebenden Sauerstoff ab u. nimmt die i. Körper gebild. Kohlensäure u. Wasserdampf auf. Künstl. A. (bei Verunglückten) drch rhythmische Pressg des Leibes, besser dch pendelnde Auf- u. Niederbewegg der Arme b. Rückenlge (s. Taf. XVIII, 1, 2); künstl. A. (i. nicht atembarer Luft) m. Sauerstoffflaschen.

Atolle, ringförm. Korallenriffe d. Südsee; in d. Mitte e. Lagune

Atome, die kleinsten Teilchen d. Materie, w. sich w. auf chem. noch auf mechan. Wege weit. zerlegen lassen. Drch d. Anziehgsvermög. vereinen sie sich z. Verbindungn, die Molekel genannt werden.

Atomgewichte sind die Zahlen, die dem Gew. eines Atoms e. Elements zukommen, wenn das Gew. von 1 A. Wasserstoff = 1 gesetzt wird. A. G. des Sauerstoffs z. B. = 15,87, s. Chemische Elemente.

Atomismus, versucht alle Erscheingn aus kleinsten, unteilb. Körperch. (Atomen) zu erklären.

Atout, Trumpf i. Kartenspiel.

Atrato, Fl. i. SAmer., i. Kolumbien, 490 km, mündet i. Golf von Darien.

Atreus, i. d. griech. Mythe Sohn d. Pelops, Kg v. Mykenä, Stammvat. d. Atrid., v. Aegisthos getöt.

Atrium, Hauptraum mit dem Herd in altrömisch. Wohnhaus, Vorhof altchristlicher Basiliken.

Atrŏpa belladonna L. Tollkirsche, Wolfskirsche, Mitt.- u. SEuropa, Solanazeen; narkotisch giftig, enthält Atropin, Belladonnin u. a.

Atrophie, Entkräftung durch mangelhafte Ernährung.

Atropin, Alkaloid d. Belladonna u. des Stechapfels. Sehr giftige Augen- u. Nervenheilmittel.

Atrŏpos, die Unabwendbare, Parze, die d. Faden abschneidet.

Atschin, ehem. unabhängiges Königreich auf Sumatra. H☉ A. Seit 1880 holländisch.

Attaché, Hilfsbeamter der Gesandtschaft. Militär-, Marine-, Handels A. A'ieren, an etwas anschließen.

Attacke, Angriff.

Attălos, Könige v. Pergamos, von denen A. III., 138|133 vC., den Römern Reich u. Vermögen vermacht (gefälscht. Testament).

Attenhofer, Karl, Schweizer Komponist, * 5|5 37 zu Wettingen, Dir. in Zürich, † 22|5 14.

Attentat, Gewalttat, besonders Mordversuch auf hervorragende Personen. A'äter, d. A. ausführt.

Attersee, auch Kammersee, See, OOesterr. 47 qkm, Abfluß Ager.

Attest, Zeugnis.

Attika, alt.hellen.Lndsch.in der Mitte Griechnlnds,einst 1/2 Mill. E. Halbinsel. ⛰: Pentelikon, Hymettos, Lykabettos, Sunion, Kithäron. H⊙ Athen. ⊙e: Eleusis, Rhamnus, Marathon, Alopeke.

Attika, wagrecht verlaufender baul. Aufsatz über Kranzgesims.

Attila, Kg d. Hunnen, S. Mundzuks, reg. seit 433 in Ung. m. sein. Bruder Bleda, den er 444 tötete, verheerte d. ORöm. Reich, drang 451 n. Galln, b. Châlons v. Aëtius u. d. WGoten geschlagen, 425 in Italien, wo ihn Leo I. zur Umkehr bewog, † 453. In d. Nibelungens. Etzel, beim Volke Gottes Geißel.

Attila, Schnürrock d. Husaren.

Attisches Salz, scharfer Witz.

Attitude, Körperhaltung.

Attius (Accius), Luc., 170/94 vC., römischer Tragiker.

Attizismus, einst hell. Sprache, Bestreben spät. griech. /, reinen attischen Dialekt zu schreiben.

Attorney, der bei den engl. Gerichtshöfen zugelassene Anwalt. A.general, Mitgl. d. Geh. Rats.

Attraktion, Anziehung.

Attrappe, Falle; Täuschgsmittel. **Attrappieren**, erwischen.

Attribuieren, zuschreiben.

Attribut, Merkmal, Eigenschft.

Aube, 1) r. NFl. Seine, 106km, schiffb. 2) Depart. 6026qkm. 241' E.

Auber, Daniel Franç. Esprit, ♪, * 29/1 1784 Caën, † 12/5 70 Paris als Dir. des Konservat. u. Hofkapellmstr. Opern s. 18. Stumme v. Portici, Fra Diavolo, Maurer u. Schlosser, Schw. Domino u. v. a.

Aubigné, Agrippe d', Gelehrt. u. Staatsminister, * 8/2 1550 St. Maury, Hugenott, Frnd Heinr. IV., † 29/4 1630 Genf. Schr. über Gesch. s. Zeit u. a. Werke 1873 ff. V. Sein Sohn Konstantin Vater der Frau v. Maintenon.

Auckland (akländ), ⊙Neuseeland. Nordins. Ehem. H⊙ 110' E. Gegr. 41. Hafen Waitemata. E.

Aucklandsinseln (akländ-), austr. Inselgr., 330 km südl. von Neuseelnd. 1806 v. Bristow entd.

Au courant, a. d. laufenden sein.

Auctor, s. Autor.

Aude, Fl. in Südfrankr. 220km, Dep. A. 6342 qkm. 301' E.

Audenarde, s. Oudenaarde.

Audiatur et altera pars, man höre auch die andere Partei, urteile nicht nch einseit. Klagvortr.

Audienz, Gehör, Zutritt.

Auditeur, bis 1900 militärischer Justizbeamter; jetzt Kriegs- u. Oberkriegsgerichtsrat. [schaft.

Auditorium, Hörsaal, Zuhör-.

Audrick, ○ b. Calais, größt. engl. Munitionslag. 20/7 16 von dtsch. Flieg. gesprengt. [Spitzen.

Aue, ⊙, Bst. Sachsen, 21' E. E.

Auer, Alois, * 11/5 13 Wels, † 10/7 69. Erf. d. Naturselbstdruckes. /.

Auer, Ignaz, sozialdem. Polit. * 19/4 46, seit 77 mit Unterbrechgn Mitgl. d. Rchstgs, † 10/4 07 Berlin.

Auer Karl v. Welsbach, Freih., * 1/9 58 Wien, Chemik. Erf. d. Gasglühlichts u. der Osmiumlampe.

Auerbach, 1) ⊙ Bst. Sachs., 16' E. AG. 2) bayr. ⊙, 2' E. AG. 3) ○ i. ehem. Grßhz. Hess. a. d. Bergstr. 2' E. E.

Auerbach, Berth., /, * 28/2 1812 Nordstetten, † 8/2 82 Cannes. Begründer der Dorfgeschicht. Schr.: Schwarzwälder Dorfgesch. (Barfüßele). Romane 72, 12 Bde; Auf d. Höhe u. a.; Ausgew. W. XV 08.

Auerbachs Keller, der. Weinlokal in Leipzig. 1530 Faustsage.

Auerhahn, größt. europ. Waldhuhn, in Nordeuropa u. Asien u. in den Waldgebieten Mitteleuropas. Balzt im Frühling.

Auerochs, Bos primigenius, Ur d. Nibelungenlieds; ausgestorb.; oft mit dem Wisent verwechselt.

Auersperg, 1) Ant. Alex. Graf v., Pseudon. Anast. Grün, gedanken- u. farbenreichr sprachgewandter Dichter. * 11/4 06 Laibach, † 12/9 76 Graz als Mitgl. d. öst. Herrenh. Werke 77 V. 2) Carlos, Fürst, Hzg

von Gottschee, österr. Staatsm., * ^{1}|5 14, † ^{4}|1 90. Führer der dtsch. Verf.partei, 68 Präs. des Bürgerminist. Brud.: 3) Adolf Prinz A., * ^{21}|7 21, 70 Landesmarsch. Böhm., 71 Ministerpräs. in Zisleithan., † ^{5}|1 85 Goldegg.

Auerstädt, ○ in Prov. Sachsen. ⚔ ^{14}|10 1806.

Auerswald, v. preuß. Staatsm. 1) Hs Jak. (1757|83), 11|14 Landhofmeister d. Königreichs. Sohn: 2) Hs Ad. Erdm., * ^{9}|10 1792, focht in den Freiheitskriegen, 17 Generalstab, 48 Frankfrt Parl. ^{18}|9 mit Lichnowski vom Pöbel ermordet. Bruder: 3) Rud., * ^{1}|9 1795, focht i. d. Freiheitskrg., Juni—Sept. 48 Minpr., 50 OPräs. d. Rheinprov., 58 wied. Min. b. 62, † ^{15}|1 65. Bruder: 4) Alfr., * ^{16}|12 1797 Marienwerd., 48 Min. d. Inn., 49|55 u. 58|70 lib. Mitgl. d. Abg. H. † ^{3}|7 70.

Au fait sein, unterrichtet sein von etwas.

Aufbereitung, ⚒ Scheidng der nutzbaren Erzn v. d. Beimengngen drch Auslesen oder Treñung der spez. schwereren von den leichteren in Wasser.

Aufbojen, ⚓ etwas drch schwimmende Körp. schwim̃end erhaltn.

Aufbringen, ⚓ feindl. Handelsschiff nehmen.

Auferstehung, erst Daniel 12, 2 erwähnt (ca 160 vC.). Die Christn nahmen sie an, schwankten aber steis zwisch. sin̄l. u. geist. Auffassung. Christl. Glaubensbeken̄tnis: A. des Leibs.

Auffenberg, Moritz v., * ^{22}|5 52, 03 k. u. k. Feldmarschall, 10|12 Kriegsmin., 14 Führ. ein. Armee in Galizien, ^{12}|10 verabschiedet.

Aufgebot, Aufruf d. streitbaren Mañer zu den Waffen. In Kirche u. Standesamt erfolg. Bekanntmachung von beabsicht. ehel. Verbindg. Gerichtl. Aufforderung z. Geltendmachg v. Ansprüch. usw.

Aufgeien, ⚓, Segel in Falten legen u. so dem Winde entziehen.

Aufgußtierchen, s. Infusorien.

Aufhissen, ⚓, Heben von Lasten, Flagge aufziehen (hissen).

Aufklärung i. achtzehnt. Jahrhundert, los v. kirchl. Autorität.

Auflage, Steuer, bes. indirekte, ehem. Steuer, d. dch landesherrl. Verordn. ohne Mitwirkg d. Landstände erhoben wurde. Im Buchhandel die v. einem Satze abgezogene Exemplarzahl e. Buches.

Auflassung, Grundstücksübertragung durch Erklärung d. Veräußerers u. Erwerb. vor Gericht.

Auflauf, Menschenansam̄lung bei Ungehorsam gegen amtlichen Befehl wegzugehen. D. StGB § 116. Oesterr. § 279 ff.

Auflösung e. Parlaments drch Regierg b. Widerstreit geg. diese. Verfassigsmäßig beschränkt. Sofortige Neuwahlen vorzunehm.

Aufmarsch, strategisch z. Feldzug, taktisch zum Gefecht.

Aufprotzen, das Geschütz fahrbar machen.

Aufriß, geometrische Ansicht der Außenseite eines Bauwerks.

Aufrollen, ⚔, den Feind von d. Flanke her schlagen u. werfen.

Aufruhr, öffentl. Zusam̄enrottung mit Widerstand gegen die Staatsgewalt. D. StGB. § 115. Oesterr. § 73.

Aufschlag, d. Besatz am Aermel zur Unterscheidung der Waffengattung. A'zünder, bei Berührung des Ziels explodierend.

Aufseß, Hans Frhr. v., * ^{7}|9 1 Aufseß, † ^{6}|5 72 Münsterlingen. Begr. des Germ. Museums in Nürnberg. Vorst. desselb. 52|62.

Aufsichtsrat b. Akt.gesellschft. zur Ueberwachung des Betriebs.

Aufsteigende Linie, s. Aszendenten.

Aufsteigung, gerade, Bogen d. Him̄elsäquat. v. Frühlingspnkt an gemessen, dient z. Bestim̄ng d. Stellung e. Sterns. [vollst. Takt.

Auftakt, Tonstück begiñend. un-

Auftrieb, d. Kraft, welche auf e.

in e. Flüssigkeit od. Gas getaucht. Körper v. unten nch oben wirkt, durch welche dieser soviel an Gewicht verliert, als die von ihm verdrängte Flüssigkeits- od. Gasmenge wiegt. Das Gewicht eines schwim̃end Körpers ist hiernach gleich dem Gewicht d. verdrängten Flüssigkeitsmenge.

Aufzug (Lift), mechan. Emporheben von Lasten oder Personen.

Auge, Organ des Gesichtsinnes. Fast kugelartig. Körp. (A'apfel), in den der vom Gehirn kom̃ende Sehnerv eindringt. Umhüllung bildet vorn die durchsicht. Hornhaut, seitl u. hint. zu äußerst die harte Haut. Unter letzterer liegt die Ader- od. Pigmenthaut, unt. dieser d. Netzhaut, auf w. s. d. Sehnerv ausbreitet. Inhalt des A'apf. bild. vorn d. A'wass., hint. d. gallertige Glaskörper. Zwisch. beid. befind. sich die dickgallert., vorn u. hinten gewölbte Linse, vor welch. d. in ihr. Mitte dch die Pupille rundl. durchbohrte Regenbogenhaut (Iris) liegt. Der seitl. Umfang d. Regenbog. haut hängt zus. mit d. vordersten Teil d. Aderhaut, welche hier in einen Muskel (Akkom̃odationsmusk.) übergeht. Derselbe haft. nch vorn zu an der inneren Verbindungsstelle von Horn- u. harter Haut, nach hinten an einem Bändchen, welches der Linse z. Anhalt dient. Zieht er sich zusam̃en, so spañt er dies Bändchen u. bewirkt dadrch, daß d. Linse kraft d. eigenen Elastizität vorn sich stärker wölbt, also auch das Licht stärker bricht. Beim Sehen dring. d. Lichtstrahl. durch Hornh., A'wasser, Pupille, Linse, werd. schon i. d. Hornhaut, am stärksten in d. Linse gebroch., gelangen dañ drch d. Glaskörper auf d. Netzhaut, um auf ihr sich zu e. deutlich., aber hier umgekehrt. Bilde zu vereinigen. Zur Bewegung d. A'apfels dienen 6 Muskeln, welche s. auß. an ihn ansetz. (Taf. III, 2 u. 6.) Es zeigt Fig. 2: Senkr. Durchschn. drch d. Augenhöhle u. das A. I Vordere Kammer, II Linse, III Glaskörper; a Hornh., b Aderh., c Netzh., d Bewegungsmuskel, e Schließmuskel der Augenlider, f Augenlid., g Bindehaut, i Iris, s Sehnerv. Fig. 6: AA' Augenachsen; a äuß., c ober. gerader, t ob. schiefer, i innerer gerader Augenmuskel; V Ansatz d. unt. schief. Augenmusk.; n Sehnerv; m Sehnervenkreuzg; c Drehpunkt d. Aug.; bb' Drehgsachse der ob. u. unt. geraden; dd' Drehgsachse d. schief. A Muskels; O Scheide des Sehnerven.

Auge (**B**), s. Veredelung.

Augenentzündung, 1) Bindehaut E.: E. der Schleimhaut des A Lides u. des A Apfelüberzuges. Meist m. Tränenlaufen, Brenen, auch mit Lichtscheu verb., Ursache ist Erkältg, Fremdkörper, Skrofeln. 2) E. der Hornhaut, mit Lichtscheu, Behinderung d. deutl. Sehens verb.; Ursache wie bei 1), auch Verwundg, heilt schwieriger als 1). 3) Entzündng der Regenbogenhaut (Iritis) m. groß. Lichtscheu, starker Behinderung des Sehens. Ursache Erkältung, Zusam̃enhang mit konstitut. Leiden, recht gefährl. 4) E. d. Ader- u. Netzhaut führt leicht z. grün. u. schwz. Star. Ueb. d. ägypt. A. s. Trachoma.

Augenheilkunde, schon i. Altertum getrieb., wesentl. geförd. in uns. Jahrh., bes. seit Erfindung d. A Spiegels (Helmholtz). Förderer: Arlt, A. v. Gräfe, Donders.

Augenspiegel, 1851 von Helmholtz erfunden. Instr. zur Untersuchng d. Augeninern. Einfachste Form: rundl. Spiegelplatte, in der Mitte mit runder Oeffnung.

Augias, i. d. griech. Mythe Kg v. Elis, Sohn des Helios, großer Viehbesitzer, dessen noch nie ausgeräumten Stall (**Augiasstall**) Herakles reinigen mußte.

Augier, Em., frz. Dram., Paris,

*17|9 20 Valence, †25|10 89, realist. Richtg. Lustspiele, Sittengemäld. Fourchembaults u. v. a., Théâtre. 6 Bde. 1877.

Augit, monoklin. ⌬, krist. lauchgrün, pechschwarz; Kalk-Magnes.-Eisensilikat; wesentl. Gemengteil vieler Eruptivgesteine.

Augsburg, H◎ bayrisch. RBz. Schwaben u. Neubrg zw. Lech u. Wertach. 156' E. Dom, Rathaus. Perlachturm, Fuggerhs, Sternwarte; Messen. Gegr. 14 vC. von Röm. (Augusta Vindelicorum), 1276 freie Reichsstadt, Reichstge 1547|48, 1555. 1806 bayr. OLG. LG. AG. RBH.

Augsburgische Konfession, v. Melanchthon 1530 ausgearbeit Bekenntnisschr. d. ev.-luth. Kirche, 25|6 Karl V. übergeb. Sie zerf. in 2 Tle u. i. 21 Art. v. Glauben, 7 v. abgestellten Mißbräuchn. Da Melanchthon spät. Art. 10 v. Abendmahl änderte, entstand Streit über die Variata u. Invariata.

Augsburgischer Religionsfriede, 1555 geschlossen, gewährte Protestanten Gleichberechtigng.

Auguren, Wahrsager im alten Rom, sie schlossen nach dem Fluge u. Geschrei der Vögel. Die Aussprüche heißen: A u g u r i e n, die Beobachtungen: A u s p i z i e n.

August, 1) A. I. Kurf. v. Sachs., *21|7 1526 Freibg, reg. s. 53, vergröß. s. Staat, ordnete dess. Verwaltg, †12|2 86. 2) A. II., Friedr., Kurf. v. Sachsen, d. Starke, *12|5 1670 Dresd., reg. s. 94, 97 kathol., um Kg von Polen zu werden. 15|9 Krakau gekr., weil unglückl. geg. Krl. XII., entsetzt, verzicht. auf d. Krone im Fried. von Altranstädt 1706, gewann sie wieder nach Karls Untergng, war verschwenderisch, charakterschwach, † 1|2 1733 Warschau. 3) A. III. Friedr., Sohn des vor., * 7|10 1696, 1712 kathol., reg. seit 33 in Sachsen, 36 in Polen, für ihn aber vielm. Grf Brühl, 40 Reichsvikar, floh 56 vor Friedr. d. Gr., † 5|10 63 Dresd. 4) A. Paul Friedr., Großh. von Oldenburg, *13|7 1783, focht i. Freihkrieg, reg. seit 29, †27|2 53. 5) A. Wilh., Prinz v. Preuß., Brud. Friedr. d. Gr., * 9|8 1722, verlor 57 weg. Mißgeschick s. Befehlshab.stelle i. 7jähr. Krieg, †12|6 58 Oranienbrg; Bat. Friedr. Wilh. II. 6) A. Prinz von Württemb., preuß. Gen., *24|1 13, 58 Kom. des Gardekps, das unter ihm 18|8 70 b. St. Privat stark litt, 82 Ruhestand, †12|1 85 Zehdenick. 7) A., letzter GrHzg v. Oldenburg, * 16|11 52, regierte seit 13|6 00.

August, nach Augustus benannter 8. Monat, Erntemonat.

Augusta, 1) M. L. A., Kgin von Preußen, dtsche Kaiserin, *30|9 11, Tochter d. Großh. K. Friedr. von Weimar, verm. 11|7 29 mit Prinz Wilhelm, 61 Kgin, 71 Kaiserin, 9|3 88 Witwe, †7|1 90 Berlin. Fürsrge f. Verwundete. 2) A. Viktoria, seit 15|6 88 Kgin von Preußen, dtsche Kaiserin, * 22|10 58 Dolzig, Prinzessin v. Schlesw.-Holstein, 27|2 81 mit dem damaligen Prinzen Wilhelm v. Preußen vermählt. 3) A. Karola, *19|7 22, Großhrz.-Ww. v. Mecklenb.-Strel. †1|12 16 als älteste Fürstin Europas.

Augusteisches Zeitalter, Blüte der röm. Lit. unter Augustus.

Augustenburg, ○ i. Schlesw.-Holst. a. Ins. Alsen, 1' E. Schloß.

Augustiner, 1256 dch Vereinigg mehrer. Eremitengesellsch. entst. Orden nach d. Regel d. Augustin. Schwarze Kapuze u. Ledergürtel; 1567 Bettelorden. Auch A'-innen und A'chorherren gibt es. Luther war A.

Augustinus, Aurelius, Kirchnvater, * 13|11 354 Tagaste, † 28|8 430 als Bischof v. Hippo, 387 getauft. Bekämpfte Donatisten, die nur Vollkomene in d. Kirche dulden, u. Pelagius, der Freih. d. Willens und Werkheiligkeit der Menschen verfocht. Strenge Prädestinationslehre.

Augustow, ⊙ i. Gouv. Suwalki, ⚔17/9 14, russ. Niederlage 16/2 15.

Augustus, urspr. G. Jul. Cäsar Oktavianus, I. röm. Ksr, Sohn d. G. Oktavius, Schwesterenkel u. Adoptivsohn Cäsars, *23/9 63 vC., schloß 43 m. Antonius u. Lepidus d. 2. Triumvirat, erhielt d. Okzident, befest. s. Stelle dch Besiegg d. Sextus Pompejus mit Beseit. des Lepidus, überwand 31 b. Actium d. Antonius, wurde Alleinherrscher, indem er sich die wichtigsten Aemter übertragen ließ, erhielt 27 den Titel A. (d. i.: erhaben, geheiligt), regierte mild u. friedl., begünst. Kunst u. Lit., vergröß. das Reich in German. u. im Orient, † 19/8 14 nC. Nola.

Auktion, s. Versteigerung.

Aula, Hof; Saal i. Schulen usw.

Aulis (A●), O in Böotien am Aegäischen M. Agamemnon sammelte griech. Flotte gegen Troja.

Aulos, altgr. Blasinstrum. wie Schnabelflöte. Auletes: Spieler dess. Auletik: Kunst d. Spiels. Aulodie: Gesang m. Flötenbegleitg.

Aumale, Henri E. Ph. v. Orleans, Herzog v., 4. Sohn Ludw. Phil., *16/1 22 Par., s. 40 in Alger., 47 Gen. gouv., 71 i. der Nat. vers., 73 Präs. d. Kriegsgerichts üb. Bazaine u. Komune, 22/6 86 verbañt, 89 zurückgeruf., † 7/5 97 Palermo.

Aupa, r. NFl. der Elbe i. Böhm., entspr. i. Riesn▲. Gr. u. Klein. A. A'fall.

Au pair, freie Aufnahme i. d. Familie geg. Dienstleistgn.

Au porteur, s. Anleihe.

Aurbacher, Ludw., /, *1784, † 47, Volksschr.: Abenteuer der 7 Schwaben, A. d. Spiegelschwab.

Aurelianus, Luc. Domit., röm. Ksr seit 270, aus Pañonien, umgab Rom mit ein. neuen Mauer, besiegte d. Zenobia i. Syr. u. den Tetricus in Gallien, 275 auf ein. persischen Feldzug ermordet.

Aurelius, Viktor Sextus, röm. ♆/, 4. Jahrh. nC.; schr. u. übers. d. Ksrgesch.; andre Werke zweifelh.

Aurelles de Paladine, Louis Jean Bapt. d', Gen., *1804. 54 v. Sebastop. Div.-Gen., 70 Befhlsh. d. Loirearmee, räumte Orleans, v. Gambetta abgesetzt, † 17/12 77 Versailles.

Aureole, Lichtglz, Heiligenschn.

Auri sacra fames, fluchwürdiger Hunger nach Gold. [LG. AG.

Aurich, hañöv. Bez. H⊙ 6' E. E.

Aurignac, O in Südfrankreich.

Aurikel, s. Primula. [s. Urgesch.

Aurillac, frz. ⊙ i. Auvergne. 18' E. E.

Auripigment, Rauschgelb, Operment: ☉, Felsöbanya. Künstlich dargestellt zu Malerfarben.

Aurora, s. Eos.

Ausartung, ⚕, Abweichen von der regelrechten Entwicklung.

Ausbläser, nicht expl. Granat.

Ausbruch, Weine, aus d. besten vor allg. Lese ausgebrochen. Beeren bereitet. Bes. Ungarweine.

Ausdauernd, ❦ perennierend, mehr. Jahre fortlebde Gewächse, die 1)e. holz., 2)e. krautart. Steng. hab., d. s. jährl. a. d. Wurz. erneut.

Ausdehnung, Volumenänderung d. Körper mit d. Temperat. Zwischen 0/100° ist die A. fester Körper fast proportional der gemessenen Temp. Flüssigk. dehn. s. stärker aus a. feste Körper, Gase stärker als Flüssigk. u. sehr regelmäßig. Die Zahl, die angibt, um den wievielten Teil seiner Länge bei 0° sich ein Körper bei der Erwärmung um 1° (zw. 0° u. 100°) ausdehnt, ist d. Längenausdehnungskoeffizient, d. mit 3 multipliziert den kubischen A'skoeffizienten ergibt. Eisenstangen v. 1 m Länge bei Erwärmung um 100° um 1,2 mm; kub. A'sk. d. Gase 1/273 des Vol. bei 0°.

Ausfallbatterie, Festungs- od. Feldartillerie bei Ausfällen.

Ausfuhr, Versand von Waren über die Grenze e. Landes usw.; ferner Sume v. Menge u. Wert d. ausgeführten Waren. Wird be-

günstigt durch A'prämien, beschränkt durch Zölle u. Verbote.

Ausgedinge, s. Altenteil.

Ausgleich, Oestr.-Ung., regelte s. 67 d. Verteilung d. Ausgaben, Staatsschuld zw. den 2 Staaten.

Ausgrabungen, seit 1515 systematisch begonnen durch Gesellschaften z. Aufdeckung alter Kultus- u. Kulturstätt. (z. B. Olympia, Pergamon, Delphi, Aegypten, Babylonien).

Aushängebogen, die ersten für Verfasser oder Verleger bestim̄ten Druckbogen eines Werkes.

Aushungerungsplan d. Engl. i. WK: Absperrg d. Zufuhr. Gegnmaßregel: Beschlagnahm. d. Vorräte, gleichmäßige Verteilng auf den Kopf der Bevölkerung.

Auskultation, Untersuchng d. Brustorgane u. groß. Gefäße mit dem Ohre direkt oder durch Hörrohr (Stethoskop).

Auskultator, (früher) preuß. Justizbeamt. nach erst. Prüfung.

Auslaugen, Treñung ein. best. Gemengteils v. den in e. zusammenges. Substnz enthalt. unlösl. Bestandteilen drch Lösungsmitt.

Ausleger, Gestell zum Auflegen der Ruder bei Rennbooten.

Auslieferung v. Verbrechern erfolgt auf Grnd v. A'sverträg. zw. den einz. Staatn; ausgenommen fast im̄er polit. Verbrecher.

Auslobung, Art Abfindung bei Erbschaften. Oeffentl. Ankündig. e. Belohnung, z. B. f. Auffindng v. Verbrech.; Lösung e. Preisaufg.

Ausnahmegesetz, Gesetz, das d. allg. Rechtsgrundsätze f. gewisse Personen od. Verhältnisse oder gewisse Zeit aufhebt, z. B. Sozialistengesetz, Jesuit.-, Enteigngsgesetz, 17 aufgehoben.

Ausoner (A●), ital. Volk in Bruttien u. Lukanien, später in Kampanien u. Latium. Ausonia-Italien.

Ausonius, Dec. Magnus, röm. Dicht. 304|395 nC. Idylle: Mosella u. a. In Romanen v. Dahn u. Taylor verwertet.

Ausspeilen, ⚓, Beschaffenh. ein. Fahrwass. feststelln u. keñtl. mach.

Auspizium, Vogelschau; A'en Wahrzeichen.

Aussatz, Lepra, ansteck. Krankheit urspr. d. Orients, verbreit. sich i. Mittelalter nach Europa, auch Dtschld; jetzt aus Europa nahezu verschwundn, Asien noch heimisch. Infektionskrankh. dch Aussatzpilze (Leprabazillen).

Ausschlag, Krankheit d. äußern Haut. Formen: Flecken (Masrn, Scharlach, Röteln), kleine Erhabenheitn (sog. Papeln od. Bläschen), Pustel. A. d. Magnetnadel = Ablenkung.

Ausschnitt od. Sektor e. Kreises: das zwisch. 2 Radien u. dem eingeschlossen. Bogen enthaltene Stück (Taf. XXII 3).

Aussee, ○ in Steiermark, a. d. Traun, 1600 E. ◡. E.

Außenhandel, s. Welthandel.

Aussetzung e. Person, die jemand wegen Alters, Krankh. od. Gebrechlichkt z. unterstützen verpflichtet ist, ist strafbar. DStGB. § 221. Oestr. § 149.

Aussig, böhm. ⊙ a. Elbe, 40' E. E. Braunkohlen.

Aussonderung, im Konkurs Ausscheidg v. Gegenständ., welche d. Schuldner nicht zugehörn.

Aussperrung = Betriebseinstellung durch d. Fabrikbesitzer.

Aussteuer, der in Hausgerät, Kleidg usw. bestehende Teil der Mitgift, ist im Vermög. verfalle des Mannes zurückzufordern.

Austauschprofessoren zwisch. Nordamer. u. Dtschld seit 04 zur Förderung der freundsch. Beziehungen beider Kulturstaaten.

Auster, Ostraea L., Molluskengattg. Siedelt sich auf fels. Meeresgrund an (Austernbänke), in Europa bes. an d. franz. u. brit. Küstn heimisch. Künstl. A'nzucht.

Austerlitz, mähr. ●, ⚔ (Drei-

Kaiser-⚔, Napol. schlägt Oestr. u. Russen) 2/12 1805.

Austin, H⊙ v. Texas, VSt. 25'E.

Australien, kleinster Erdteil. 8 954 687 qkm, 7865'E. Besteht aus d. Kontinent A. od. NHolld u. den Inseln der Südsee oder Ozeanien (über Ozeanien s. d.). Der Australkontin. 7 704 165 qkm, 4922'E.) im W, N u. S v. Ind., i. O v. Still. Oz. eingeschl. Küstengliederg dürftig. Buf.: Carpentaria, Spencer, Gr. austral. Bucht, King-Sund, PtDarwin. Halbins.: York, Arnhem. ▲e: Austral. Alp., Blaue ▲e. Höchst. ▲ Mt Townsend 2240 m. Flüsse: Murray mit Darling, Lachlan-Cooper, Viktoria, Flinders, Murchison, Blackwood Seen: Eyre, Gairdner, Torrens, Gregory, Frome, Amadeus. Klima: nördl. v. Wendekr. trop., südl. dav. subtrop., d. südlichsten Tle gemäß. Flora: einförmige Wälder v. Eukalypten u. Kasuarinen fast ausgerott. Fauna: Känguruh, Schnabeltier, Dingo, Fledermaus, Beutelratte, Kasuar, schwarzer Schwan, Prinzregentenvogel, Papagei, Schildkröte. Prod.: Gold, Kupfer. Blei, Kohle, Wolle, Talg, Fleisch, Häute, Leder. E: (12) 30 141 km. ⊤: 162 891 km. Ureinw. mit Melanesiern verw., äußerst roh, am Aussterben. Polit. Einteilung d. Austral. Bundesstaats: Neusüdwales, Viktoria, SAustral. mit d. Nordterrit. Queensland, WestA., Tasmanien und Bundesterrit. Common-wealth of Australia seit 01. Regier.sitz Canberra. Selbständ. Gemeinwesen unter engl. Oberaufsicht m. Senat u. Abgeordnetenhaus. 14 ff. Kriegshilfe an Engld, bei d. Dardanellen allein 40'M. verlor. 50'M. in Aegypt. verwend. Besetzten Samoa und Bismarckarchip., bis 18 gg. 800'M. verlor. Vgl. Sievers u. Kükenthal (02), Manes (11). Expedit.: 1601 Godinho de Eredia am Kap Vandiemen, 1606 Holländ. i. Carpentariagolf, Torres i. d. nach ihm ben. Strße, 1642 Tasman i. Vandiemensland, Cook entdeckt. spät. die ganze austral. Ostküste, 1777 d. Südküste, 1791 M'Clure a. d. Nordküste, 1797 Baß i. der Baßstrße, 1799 erforscht Flinders d. Moretonbai, 1802 d. ganze Südküste, 37 entd. Wickham den Viktoriafl. 28/29 Sturt i. Darlingbucht, 39/40 Eyre i. Innern, 58/61 Gregorys Reisen, 44/47 Leichhardts Exp., 60 Exp. Burkes drch d. Innere, 72/82 Giles, 79 Forrest, 95/96 Hübbe, 96/97 Carnegin, 01 Brokmann. Vgl. Jung 1888 IV.

Australlicht, Südlicht, s. Nordl.

Austrasien, Austrien, östlicher Teil d. Frankenrchs. Bis Pippin d. Kl. eignes Königreich. Teile: Lothringen, Belg., Auvergne. H⊙ war Metz.

Austritt, Wiedersichtbarwerd. eines vorher beschatteten oder verdunkelten Himmelskörpers.

Auswärtiges Amt (A. A.), Reichsbehörde m. Staatssekretr des Aeuß. an d. Spitze. 8 Abt.: polit., Handel, staats- u. zivilrechtl. Angelegenheiten.

Auswanderung, Uebergang a. d. Heimatland in ein fremdes Land zu bleibendem Aufenthalt u. Einbürgg in dems., militärpflichtig nicht ohne Erlaubnis. A. a. Europa 1840—90 mindest. 14 Mill., davon 10—11 Mill. nch VSt., 1 2/3 n. Brit. NAmer., 1 1/3 nach Austral., Rest hauptsächl. n. Brasil., Argent. Auswanderg nach d. VSt. i. J. 11 aus Dtschld 32', Oesterreich 82', Ungarn 76', Ital. 182', Rußld 158'. Gesamteinwanderg v. 1821—1911 Engld 8 Mill., Deutschld 5 1/2, Oestr. 3, Ital. 3, Rußland 2 1/2. Nach Australien ging die A. zurück.

Ausweisung, Befehl, Ort od. Staat zu verlassen.

Auswurf, Sputum: schleimige, schleim.-eitrige, eitr., blut. Mass.
Auszehrung, allmählich., aber stetiges Sinken d. Kräfte u. des Körpergew., bei Tuberkul. usw.
Aut-aut, entweder – oder.
Authentie, Authentizität, Echtheit ein. Schrift usw. A'sch, echt.
Auto, dramat. Spiele geistl. Inhalts in Spanien, b. kirchl. Festen früh. aufgeführt. Gerichtsspruch.
Autobiographie, Beschreibung des eigenen Lebens.
Autochthonen, Urbewohner.
Auto de (port. da) fé, Glaubenshdlg, i. Span. Ketzerverbrenung.
Autodidakt, der sich selbst gebildet hat, sein eig. Lehrer war.
Autograph, eigenhändig Geschriebenes.
Autographie, Verfahrn z. Vervielfältigg v. Schrift. u. Zeichngn durch Ueberdruck auf Stein.
Autokratie, Herrschaft e. einzelnen.
Automat, mechan. Kunstwerk, das Tätigkt eines Menschen od. Tieres nachahmt. A'isch, mechan.
Automobil, siehe Kraftwagen.
Autonomie, Recht der Korporationen, ihre Angelegenht nach selbständigem Recht zu regeln.
Autonomisten, Partei, welche d. Verwaltung e. Prov. od. Bundeslands durch die Behörde des Landes selbst geführt wiss. will, so in Elsaß-Lothr. [schein.
Autopsie, Selbstschau, Augen-
Autor, Schriftsteller, Urheber.
Autorisieren, A'ation; ermächtigen, Ermächtigung.
Autorität, Ansehen, Würde. A'en: anerkannte Fachmänner.
Auvergne, frz. Ldsch., 18795 qkm, 922' E. Dep.: Puy de Dôme u. Cantal. Flüsse: Allier, Dore, Dordogne; ▲e: Plomb du Cantal 1858 m, Puy de Dôme 1465 m.
Auxerre, frz. ⊙, 22' E. E. Wein.
Auxiliär, hilfebringend.
Aval, Unterschrift neben einer and. Wechselunterschrift, dch w. d. Unterschreib. sich in gl. Weise wie jener verpflicht., also bürgt.
Avance, Guthaben (Ueberschuß d. Forderung an jemand über d. Schuld an dens.), Gewinn (Vorteil, w. bei e. Handelsgesch. erreicht od. gewährt wird), Vorsch. bei e. Hdlsgesch.; Entgegenkom̄.
Avancement, Beförderung.
Avancieren, vorgehen; i. höh. Rang aufrücken.
Avantageur Fahnenjunker.
Avantgarde, Vorhut marschierender Truppen.
Avant la lettre, Kupferstichabdruck vor der Schrift.
Avanti (= Vorwärts), sozialdemokrat. Zeitung in Italien.
Avaren, mongol. Volk, welches v. 7.|9. Jahrh. SOEuropa verheerte u. besonders in Ungarn saß, von Pippin 796 geschlagen.
Avé-Lallement, Fr. Chr. Benedikt, ⁄, * 23|5 09 Lübeck, † 20|7 92 Berlin. Schr. Rom. u. Polizeischr.
Avellino, italien. ⊙, 24' E. E. Klost. Mte Vergine. Haselnüsse.
Ave Maria, Englischer Gruß, den Gabriel zu Maria sagte bei der Verkündigung; wird mit d. Vaterunser verbunden.
Avenarius, 1) Richard, * 19|11 43 Paris, 77 Prof. Zürich, ⁂, † das. 19|8 96. 2) Ferdin., * 0|1856. Kunstkritik., gibt seit 87 d. „Kunstwart" heraus. Eigene Dichtgn „Faust". 16 Vorsitzender d. Dürerbunds.
Avenio (A●), s Avignon.
Aventinischer Berg, einer der 7 Hügel des alten Rom.
Aventinus, Joh., urspr. Thurmair, ♛ ⁄, * 4|7 1477 Abensberg, Prinz. Erzieh., † 9|1 34 Regensb. Schr. Bayr. Gesch. (lat. bis 1460).
Aventiure (Frau A.), Personifikation des Begriffs Abenteuer.
Aventuriers, ehemals Kaufleute, welche mit erborgt. Gelde überseeischen Handel trieben.
Aventuringlas, hellbraunes, mit roten Flittern, die das Licht reflektieren, versetztes Glas.

Avenue, breite Straße mit Baumreihen.
Averner See, unweit Neapel, als Eingang in die Unterwelt von Virgil gedacht.
Avers, Vorderseite e. Münze.
Aversa, das alte Atella, ital.⊙, 24' E. Wein.
Aversiön, Widerwille. [nen.
Avertieren, benachrichtig., war-
Avertissement, Ankündigung; ⚔ Benachrichtigung.
Aveyron, Nfl. d. Tarn in S.-Frkr., 220 km, Dep. A., 8771 qkm, [369' E.
Aviatik = Flugwesen.
Avicénna, Ibn Sina, arab. ∴, phil. Werke, 987|1037. Verbindet Neuplatonismus m. Aristoteles.
Avignon, d. alte Avenio, frz. ⊙ i. Provence, a. Rhone, 49' E. E. Erzbist., 1309/77 Sitz der Päpste.
Avis, Anzeige, Benachrichtigg.
Avisoschiff, schnellfahrendes Schiff für Depeschendienst.
Avlōna (Valona), türk. ⊙ in Alban., am Adriat. Meer, 6' E.; seit 18 alb., seit 15 v. Ital. besetzt.
Avogādros Gesetz, nach d. it. ∩ A. ben.: Gleiche Raumteile verschiedener Gase enthalten die gleiche Anzahl von Molekeln.
Avon (ehwn), Name mehrerer Flüsse Großbritanniens.
Avre, l. Nbfl. d. Somme, ⚔[5]|18.
Avricourt, ○ in Lothringen. E.
Awa, H⊙ von Oberbirma, am Irawadi, 40' E.
Awarier, transkauk. Bergvolk.
Axenberg, ▲ a. Vierwaldstätter See, 1022 m h., Tellplatte, Tellskapelle. Axenstrße. Kurort Axenstein. [in der Dauphiné.
Axinit, nelkenbraun. ⊕, Oisans
Axiōm, Grundsatz, Lehrsatz, der nicht bewiesen werden kann u. keines Beweises bedarf.
Axiomēter, ⚓, Instrum. z. Bestimmung des Winkels, unter welchem das Steuerruder steht.
Axolotl, Amblystoma, Molch i. mexik. Seen; i. Aquar. haltbar.
Ayesha (spr. Aischa), engl. Schoner, 90 t, [9]|11 14 bch d. Landungsmanschft d. „Emden" unt. Kptlt Mücke auf Keeling-Island aufgebracht. Landg in Padang (Sumat.), Aufnahme d. Manschft bch d. Lloydbpfr „Choising" [19]|1 15, Landg in Hodeida am Arab. Meerbusen. Heimkehr [23]|5.
Ayrer, Jak., ✍, 1594 Notar u. Gerichtsprokur. Nürnb. † das. [26]|3 1605. Schr. Tragödien, Fastnachtssp. usw. Kürschn. 23, Keller.
Azalēa L., Azalee, Felsenstrauch, Erikazeen, Zierstrauch d. Freilandes u. Kalthauses. Alpen.
Azalein, ein Anilinfarbstoff.
Az Est (Der Abend), ung. Zeitg.
Azetāte, essigsaure Salze.
Azetomēter, Apparat zur Ermittelg d. Essigsäuregeh i. Essig.
Azetōn, Essiggeist, entsteht bei trock. Destill. essigs. Salze; lösl. i. Wass. u. Ae. Löst Harze u. Fette.
Azetylēn, Kohlenwasserstoffgas, hergestellt a. Kalziumkarbid (s. Karbid) u. Wasser. Leuchtkr. 14-fache d. Leuchtgas.; s. Beleuchtg.
Azidimetrie, s. Analyse.
Azimūt, Bogen d. Horizonts z. Bestimg d. Stelle eines Sterns, gemessen vom Südpunkt aus.
Azincourt, frz. ○. ⚔ [25]|10 1415.
Azōisch, s. Archäische Form.
Azōren, Habichtsinseln, port. Inselgruppe im Atlant. Ozean, 2388 qkm, 242' E. Klima gesund. H⊙ Angra auf Terceira. A. 1432 von Cabral entdeckt. Im WK amer. Flottenstützpunkt.
Azteken, Bewohner d. mexikan. Hochlands Anahuac b. Ankunft d. Europär. Bildeten früh. Wahlkgr. Hochkultiviert. [farbstoff.
Azulin, Azurin: blauer Anilin-
Azur = himelblau. Côte d'azur, Mittelmeerküste von Marseille bis Nizza.

B.

B. Konsonant, 2. Buchst. d. Alphabets. Auf Münzen 2. Landesmünzort. ♪ Vorzeich., das Note

um halben Ton erniedrigt. Auf Kurszetteln (Brief) = angebot. b = tauglich für Ersatzreserve.

Baal oder **Bel** = Herr, in Verbindg mit e. Ortsnamen Lokalgott bei d. alten semit. Völkern. B'sdienst: Götzendienerei.

Baalbeck, Heliopolis, syr. Ort zw. Libanon u. Antilib. Ehem. berühmt. Soñentemp. 1759 Erdbeb.

Baar, ehem. reichsunmittelb. Landgrafschft i. Bad. u. Württ., Teil der alten Berchtoldsbaar.

Baas, ⚓, Meister.

Babel, s. Babylon.

Bab el Mandeb, Tor d. Trauer, Meerenge zw. Arab. u. Afrika. Eingang z. Roten Meer.

Babelsberg, Schloß bei Potsdam.

Babel u. Bibel, Streitfrage, angeregt dch Vortr. v. Delitzsch: Ist d. Kultur, insbes. d. Monotheismus d. Alt. Test., d. Juden eigentüml. od. stamt sie a. Babylon.? Steht d. alttestam. od. die babyl. Kultur eth. höher?

Babenberg, Grafenfamil., w., aus Ostfranken stammend, 974 bis 1246 Oesterreich beherrschte.

Babenhausen, 1) ⊙ ehem. Grhz. Hess., 8'E. AG. 2) ○ i. Bayern, 2'E.

Baber, Großmogul, s. Babur.

Babo, Jos. Marius, Ɗ /, * 14/1 1758 Ehrenbreitstein, † 5/2 1822 München. Bekañtestes sein. Dramen ist Otto von Wittelsbach.

Babur, erster Großmogul Indiens, * 14/2 1483, Urenkel Timurs, reg. seit 94 in Andidschan, erob. 1525 Hindostan, † 28/12 30.

Babylon, Babel (A●), H⊙ v. Babylonien i. regelm. Viereck v. 23 km Seitenlänge z. beid. Seit. d. Euphrats, von 2 Mauern umgeben. Hängende Gärten d. Semiramis, Palast Nebukadnezrs. Erbauer soll Belus od. Semiramis sein. Ausgrabung d. Dtschn Orientges. 97—01. Jetzt Hilleh. Delitsch 01 u. 03, Winckler 04.

Babylonien, Chaldäa (A●), vorderasiat. Reich, das heutige Irak Arabi, begrenzt im N vom Euphrat, i. W v. d. Arab. Wüste, im S v. Meere, im O v. Tigris. Aelteste Herrscher: Hamurabi i. 3. Jahrtausend vC., die Kossäer. Größte Blüte unter Nebukadnezar I. Unterjochg dch d. Assyrer. Neue Blüte unt. Nebukadnez. II. 538 vC. persisch, spät. mazedon., dañ syrisch. 650 nC. Anfang der Kalifenherrsch. 1638 türk. Keilschriftliteratur; Zehnpfund 10.

Babylonischer Turm, wohl e. Stufenpyramide i. Babyl.; als Wunderwerk d. alt. △ gerühmt. Vgl. I. Mos. 11, 1—9; Herod. I 181ff.

Babylonisches Exil, gezwung. Aufenth. d. weggeführt. Juden in Babyl. 606/536 vC., wo e. Teil ders. von des Cyrus Erlaubnis zur Heimkehr Gebrauch machte.

Bacchanalien, ausschweifende Feste des Bacchus (Dionysos).

Bacchanten, Begleiter u. Begleiteriñen des Dionysos; i. M-Alter fahrend. Schüler, davon d. jüng. Schützen genañt, weil zum Schießen (Stibitzen) gebraucht.

Bacchus, s. Dionysos.

Bacchylides, gr. Lyrik., 5. Jhrh.

Baccio della Porta (batscho), s. Bartolommeo.

Bach, ♪familie aus Thüringen, bis auf Veit B., Bäcker u. ♪liebh. 1590, zurückzuverfolgen. Hervorragd: Joh. Sebastian, * 21/3 1685 Eisenach, 1708 Hoforganist Weimar, 14 Konzertmeistr ebendas., 17 Kapellmstr Köthen, 23 Musikdir. u. Kantor Thomassch. Leipzig, † das. 28/7 1750. Einer der erst. Meister aller Zeit., Grundpfeiler d. neuen Richtg in der ♪, vereinigte B. die Richtgn zweier Period. in sich. Schr. geistl. (Kirchenkant., Matthäus- u. Johs-Passion, Messen, Oratorien, Orgelkompos. usw.) u. weltl. (Ouvert., Suiten, Präl ud., Fugen usw., berühmt das wohltemperierte Klavier u. die Kunst der Fuge, Komp. f. Violine, Gambe,

Laute usw.). Musikwerke 50—99 v. d. Bach-Gesellsch. herausgeg. Seit 00 Neue Bach-Gesellschaft. Bachs Grab 95 in d. Johanniskirche in Leipzig aufgefunden. Vgl. Spitta; Schweitzer. Von s. 11 Söhnen sind bekañt gew.: Wilhelm Friedemañ, ^{22}|11 1710—^{1}|7 1784, Organist, Karl Phil. Emanuel, ^{14}|3 1714—^{14}|12 1788, Klaviervirtuos, Musikdirektor.

Bacharach, ⊙ a. Rhein, 1900 E. E. Weinbau.

Bachbunge, s. Veronica.

Bache, weibliches Wildschwein.

Bachstelze, Motacilla L., Singvogelgattg d. Pfriemenschnäblr, weiße, graue u. gelbe. Zugvögel.

Back (bäck), Sir Geo., Reisendr, * ^{6}|11 1796 Stockport, † ^{23}|6 78 London. Entd. ^{26}|8 33 B River, ^{29}|7 34 König-Wilh.-IV.-Land.

Back, Otto, * ^{30}|10 34 Kirchberg, † ^{5}|1 17. 1886—06 Bürgermeister in Straßburg i. E. [teil.

Back, ⚓, vord. überdacht. Schiffs-

Backbord, linke Schiffseite.

Backentasche, Hautsack an der iñern Backenwand bei mehreren Nagern (Hamster, Taschnratte).

Backhaus, 1) Alex., * ^{28}|7 65 Rudlos. Prof. Berlin. Gewürz von Oel, Fett und Eiweiß aus Pflanzen. 2) Wilhelm, * ^{26}|3 84 Leipzig, Pianist.

Backhuizen (-heusen), Ludolf, ⚓, * ^{18}|12 1631 Emden, † ^{17}|11 1709 Amsterdam.

Backnang, württ. ⊙ a. d. Murr, 8' E. E. AG. Gerbereien.

Backpulver, Hefenersatz beim Backen, doppeltkohlensaures Natron u. Weinstein.

Backsmaaten, Matrosen, welche an einem Tische (Back) essen.

Bacon (behkn), Baco, 1) Roger, Franziskanermönch, Dr. mirabilis, Physik., Astrol., Alchemist, * 1214 in Ilchester, † ^{11}|6 94. Erf. Vergrößergsgläser u. a. Hptw. Opus majus. 2) Francis, Lord v. Verulam, Reform d. Wissenschaft, * ^{22}|1 1561 London, s. 19 Lordkanzler u. Baron v. V., 20 Viscount St. Albans, 21 wegen Bestechlichkeit u. Mißbrauch des Staatssiegls verurteilt. † ^{9}|4 26 Highgate. Gegner der scholast. Methode, durch s. Eintreten für Induktion u. Experimt e. Bahnbrecher d. modern. Naturwissenschaft; Vertreter der sensualist. Richtg i. d. Philos. Werke hrsg. Ellis 1857|74 14 Bde. Vgl. Abbott 85; Kuno Fischer 75.

Badajos (-chohs), span. ⊙ am Guadiana, 35' E. E. ^{6}|4 12 von Wellington erobert.

Baden, Bst., ehem. Großhzgt., 5. größter Staat d. Dtschn Rchs, 15 070 qkm, 2 142 833 E. Grenzen: N: Bayern, Hess.; S: Schweiz; O: Hohenzoll., Württ.; W: (Rhein) Elsaß, Rheinpfalz. ⛰: Schwarzwald, Odenwald. ▲e: Feldberg 1494 m, Belchen 1415 m, Königsstuhl 567 m. Fl.: Rhein, Wutach, Murg, Kander, Elz, Kinzig, Rench, Acher, Neckar, Enz, Jagst, Main, Tauber, Donau. Seen: Boden-, Mumel-, Feld-, Titi-, Schluch-, Ilmen-, Mindel-. Erzeugn.: Salz, Getrde, Hülsenfrüchte, Kartoffeln, Hanf, Flachs, Tabak, Hopf., Krapp, Obst, Wein, Holz. E (13) 2092 km. Eisenb. schuld (13) 556 Mill. Einn. (14) u. Ausg. 105,1 Mill. 11 Verwaltungskrse, H⊙ Karlsruhe. Wapp.: Taf. XIX, Flagge: Taf. XXXI. 6. ♛: Aelteste Bewohn. Kelten, Markomañen, Alemañen. Später B. fränkisch. Hzgtum. Herm. II. Markgraf v. B. 1190 Teilg d. Lds in 2 Teile unter 3 Brüder. 1361 Vereinigg zu 1 Lande, 1380 B. wieder geteilt. Spät. B. eingeteilt i. unt. Grafschaft (H⊙ Durlach) u. ob. Grafschaft (H⊙ Bad.). Nachh. Streit zw. d. 2 Grafsch. ⚔ b. Wimpfen 1622. 1771 erlischt d. Linie B.-B., d. Land fällt a. B.-Durlach. ^{25}|7 03 B. Kurfürstentum, 3 Prov.: bad. Markgrafsch., bad. Pfalz-

grafschaft, ob. Fürstentum. Zus. 130 QM., 495 000 E. 1805 Vergrößerg B.s um 45 QM. 160 000 E. 5|8 06 Kurf. Karl Friedr., unumschränkt. Souverän, 12|8 06 B. Großhzgtum. Nachher Verwicklg in d. Napoleon. Krieg. 48 Revol., Einzug d. Preuß. 1|9 52 Aufhebg d. Kriegszustands, 66 Krieg geg. Preußen. 31|7 66 Austritt a. d. Dtschn Bund, 19|8 66 Friede mit Preuß. 69 Beitritt z. Norddtsch. Bund. 70|71 B. mit Preuß. geg. Frankreich. 74—81 Streit m. d. Kurie. Großherzg Friedr. Wilh. Ludwig seit 24|4 52, zunächst als Reg. bis 56, † 28|9 07, Nachf. s. S. Friedr. II., abgedkt 23|11 18. Vgl. Werke v. Weech.

Baden, 1) B.-Baden, ⊙ u. ⌣ in Bad., 22' E. Warme Heilquellen v. 44—69°, Schloß, AG. 2) B. bei Wien, ⌣, 12' E. 3) B. i. Schwz, Kant. Aargau, ⌣, 6' E.

Badéni, Kasimir, * 14|10 46, † 9|7 09, Min.-Präs. i. Oestr. 95|97.

Baden-Powell, * 22|2 57, engl. Militär / u. Gen. Das Pfadfinderbuch 09.

Badenweiler, ○ in Baden, 750 E. ⌣. ET.

Badeschwamm, Euspongia officin. Bronn., z. d. Hornschwämmen; ein Tierstock. Bes. i. Mittelmeer, dann Rotes Meer, amerik. Küste.

Badewitz, Lt. z. S., führte den engl. Dampfer „Yarrowdale" m. wertvoller Ladung nach Swinemünde. 31|2 16.

Badinguet, Spottname Napol. III., nach dem Arbeiter, in dessen Kleid er aus Ham floh.

Badische Weine, zu den besten Dtschlds zählend, bes. Markgräfler weiß, Affentaler, Zeller rot.

Badonviller i. d. Argonnen; i. WK mehrf. Gefechte 14 u. 15.

Bächtold, Jak., /, ♛, * 27|1 48 Schleitheim, † 8|8 97 Zürich. Schr. Gesch. d. dtschn Lit. i. d. Schweiz 88|92, Gottfr. Kellers Leben u. a.

Baedeker, Karl, Hrsgb. Reisehandbücher. * 3|11 1801 Essen, † 4|10 59 Koblenz.

Bähr, 1) Georg, △, * 15|3 1666 Fürstenwalde, † 1738 Dresden. Erbauer d. dort. Frauenkirche. 2) Otto, ⚖ u. /, * 2|6 17 Fulda, † 17|2 95 Kassel, 79|81 Reichsger.-Rat, 12 Jahre lang Reichstagsabg. Ges. Aufsätze 96.

Bälz, Erwin, * 13|1 49 i. Bietigheim, 76—08 Prof. in Tokio; anthropol. /. † in Stuttg. 31|8 13.

Bänder, straffe, a. elast. Fasern u. Bindegewebe gebild. Häute z. Befestigg zweier Knochen, sowie z. Verstärkg von Gelenkkapseln.

Baensch, Otto, * 6|6 25 Zeitz, Erb. d. Kais.-Wilh.-Kanals. † 7|4 98.

Bär, Großer u. Klein., 2 Sternbilder des nördlichen Himmels.

Baer, Krl Er. v., e. d. bedeutdst. neueren Naturf. * 17|2 1792 Piep (Estld), † 28|11 76 Dorpat. Schr. Entwicklungs♛ d. Tiere, Unters. üb. d. Entwicklg d. Fische u. a.

Bären, Ursidae, Allesfresser u. Raubtiere, plumpe Sohlengäng. Brauner B. i. Europa u. NAsien; EisB. um d. Nordpol; KragenB. u. MalaienB. in Asien; Grisly, Baribal, WaschB. i. NAmerika; NasenB. in Südamerika.

Bärenfluß, s. Bärensee. [gen.

Bäreninsel, Ins. s. v. Spitzber-

Bäreninseln, Inselgr. im N. Eismeer a. d. sibir. Küste. Unbew.

Bärenklau, Heracleum sphondyl., Doldenbl., s. a. Acanthus.

Bärensee, See im brit. NAmer. 18 170 qkm. Abfl. Bärenfluß.

Bärlapp, s. Lycopodium.

Bärwalde, 1) ⊙ i. d. Neumark, 3' E. E. 2) ⊙ Pommern, 2' E. AG.

Bäumer, Gertrud, * 12|9 73 Hohenlimburg, MNV. 18, Dtsch. Demokr.

Baeyer, Ad., ⚗, * 31|10 35, † 20|8 17, Sohn des 11|9 1885 in Berlin gest. Gen. Joh. Jak. B., welcher d. europ. Gradmessg anregte, s. 75 Prof. i. München. Erfinder d. künstl. Darstellung des Indigo.

Baffin (bäfin), Will., ⚓, 1584|22. Nach ihm B'sbai und B'sland.

Bagage, Reisegepäck, insbes. d. Truppen.

Bagamojo, Haf⊙ in DtschOstafrika, 18' E.

Bagatelle, Geringfügigkeit.

Bagatellprozesse, Zivilprozeß über geringfügige Sachen, in Deutschland bis 300 M.

Bagdad, türk. ⊙ in Irak Arabi am Tigris, 125' E. Bed. Handel. 1638 türk. März 17 von d. Engl. erobert. B.Bahn, v. d. Dtschn gebaut, Forts. d. Anatol. Bahn. Bis 16 waren 1748 km i. Betrieb, Länge 2485 km, d. Taurusstrecke noch unvollendet.

Bagger, Maschine z. Vertiefen u. Reinigen v. Kanälen, Flüssen, Häfen; gewöhnl. Eimerketten, welche v. einem Fahrzeuge aus m. einer Dampfmaschine bewegt werden. Es gibt auch TrockenB.

Baggesen, Jens, deutsch-dänischer Dichter, * 15|2 1762 Korsör, † 8|10 26 Hamburg.

Bagirmi, moham. Negerreich in Zentralafrika, 183 400 qkm, 1 Mill. E. H⊙ Massenja. Frz. Prot.

Bagnères, 1) B. de Bigorre, frz. ⊙ u. ♨ Pyren., a. Adour. E. 2) B. de Louchon, frz. ⊙ u. ♨ Pyr.

Baguo, 1) ital. ♨. Name mehrerer ♨ Orte, z. B. di Lucca. 2) Strafanstalt für Galeerensträflinge in Frankreich.

Bagration (-tjohn), Pet., Fürst, russ. Gen., * 1765, von d. georg. Königen stammend, kämpfte unter Suwarow 92 u. 99, b. Austerlitz, Eylau, in Finland, geg. Türken. † Borodino 7|10 12.

Bahamainseln, Lukayos: westindische Inselgruppe. 20 gr., 680 kl. Inseln. Schwämme. Kolumbus entdeckte Guanahani 12|10 1492. 1682 engl. H⊙ Nassau auf New Providence.

Bahar, Gewicht auf Java, Ceylon, Mokka, ca. 200 kg.

Bahia, bras. ⊙ am Atl. Ozean. 300' E. Haf. Bis 1763 bras. H⊙.

Bahn, ⊙, Pommern, 2700 E. E.

Bahr, arab. Name für Fluß.

Bahr, Herm., ✒, * 19|7 63, Führer der „Modernen" in Oesterreich. Schr. Zur Kritik der Modernen, Buch der Jugend u. a.

Baiersbronn, württ. ○, 6700 E. Sensenfabrik. E.

Baikal, See in Sibirien, 34 179 qkm, drittgrößter Binnensee von Asien. Lachsfang. Die B'ringbahn 04. [illegible]. B'see, 1600 m hoch.

Bailleul, frz. ⊙ bei Hazebrouck. 12|10 14 Gefecht, Prinz Max von Hessen gefallen; neue ⚔ 17|4 18.

Bailli (baji), Vorsteher, Titel verschied. Beamt. i. MAlter; im Johanniterord. Mitgl. d. Kapit., daher Ballei, deren Amtskreis. Jetzt i. England Gerichtsdiener.

Bain (behn), Alex., ∴, * 1818 Aberdeen, † 18|9 03 London. Bekannt durch philosophische Kompendien u. psycholog. Schriften.

Bains, Bäder. Name v. Orten m. Heilquellen, z. B. Aix les Bains.

Baireuth, s. Bayreuth.

Baisch, Herm., Ldsch.- u. Tier🎨, s. 80 Prof. i. Karlsruhe, * 12|7 46 Dresden, † 18|5 94 Karlsruhe.

Baisse, fallende Bewegung der Kurse v. Wertpap. Baissier: wer auf die B. a. d. Börse spekuliert.

Bajadèren, ind. Tänzerinnen und Sängerinnen, z. T. relig. Charakters.

Bajä, am Golf v. Neapel, i. d. röm. Kferzt. besuchtest. ♨ (Nero).

Bajazzo, Possenreißer.

Bajesid, Bajazid, ⊙ türk. Armenien, 5' E. ⚔ 29|7, 7|8 54.

Bajesid, 2 türk. Sult. 1) **B. I.**, * 1347, reg. s. 89, schlug Christen bei Nikopolis 96, 1402 v. Timur besiegt u. gefg., † 8|3 03. 2) **B. II.**, * 1447, reg. s. 81, ließ s. flüchtigen Brud. Dschem i. Rom vergiften, † nach s. Abdankg an Gift 18|4 12.

Bajocco, ehemalig. ital. Kupfermünze = 3 Pf.

Bajoires (baschoahr), Münzen mit 2 hintereinanderstehenden

Brustbildern, meist z. Gedenken an landesfürstl. Vermählung.

Bajonett, Stich- od. Hiebwaffe auf Inf.-Gew., Hau-, Säbel-B. (Jatagan), s. Mitte 17. Jahrh.

Bake, Warnungszeichen für die Schiffahrt in Flußmündungen und an den Küsten.

Baker (behkr), Samuel White, London, Afrikareisend., * 21|6 21 Thorngrove, Bekämpfer d. Sklavenhdls, entd. 64 d. Alb. Njansa, † 30|12 93 b. N. Abbot, Devon.

Bakkalaureus, B'at: unterster akademischer Grad.

Bakonyer Wald, ⛰, Ungarn, 700 m hoch.

Bakschisch (pers.), Trinkgeld.

Bakterien (Spaltpilze, Schizomycetes), einzellige Lebewesen aus der Klasse d. Pilze. Von äußerster Feinheit, aber gewöhnl. in ungeheuren Massen, viele mit energisch. Eigenbewgg. Zellkerne fehlen. Als Einzelzellen oder in linearer, selten flächen- od. körperartig. Vergesellschaftg gleichartiger Zellen. Vermehrung ungeschlechtl. nur durch Teilung; bei einzeln. Sporen, die eingetrocknet jahrelg keimfähig bleiben u. selbst d. Siedehitze widerstehen. Zerleg. tierische u pflanzliche Stoffe in die einfachst. Verbindgn Wasser, Kohlendioxyd u. Amoniak; Gärungserreger. Andere erzeugen epidemische u. ansteckende Krankheiten (z. B. Tuberkulose durch Tuberkelbazill., Cholera dch sog. Komabazillus usw.); diese sondern gift. Stoffwechselprodukte ab, die Toxine, die bei der Schutzimpfg verwendet werden. Systematische Einteilung nach der Form i. Kokken (kuglig), Bazillen (Stäbchen), Vibrionen (spiralig). Vgl. Migula, Günther, Heim, Benecke.

Baktrien, im Altertum Name des Landes für d. heutige Balch. Seit 10. Jahrhundert türkisch. Nachher zu Afghanistan, s. Balch.

Baku, ⊙ im russ. Kaukasus am Kaspisee, 226' E. Erdöl. 17|11 18 von Engländern besetzt.

Balaklawa, russ. ⊙, Krim, 1274 E. ⚔ 25|10 54.

Balalaika, russ. Saiteninstrmt.

Balance, Wage, Gleichgewicht; b'ieren, d. Gleichgewicht halten.

Balbi, Adriano, ●, * 25|4 1782 Venedig, † 14|3 48 Padua. Schr. Abrégé de géographie 32. Dtsche Ausgaben.

Balbōa, Vasco Nunez, span. Konquistador, * 1475, enthauptet 1517; sieht 25|9 13 vom Isthmus v. Panama aus d. Stillen Ozean.

Balbuēna, Don Bernardo de, span. Epiker, * 1568 Valdepeñas, † 27 Portoriko. Epen.

Balch, Balkh, ⊙ in Afghanistan, i. Landsch. B. 20' E. Das Baktra der Alten.

Bal champêtre, ländl. Ballfest.

Balchasch, See in Innerasien, 20' qkm.

Baldachin, dachartige Decke [über Thron usw.

Baldamus, Eduard, Ornithol., Eierkundiger, Koburg, * 18|4 12 Giersleben, † 30|10 93. ✍.

Balde, Jakob, neulat. Dichter, * 4|1 1604 Ensishm, † 9|8 68 Neubg. Poemata 1660 IV. [E. AG.

Baldenburg, ⊙ Westpr., 2500 E.

Baldowern (Gaunersprache), auskundschaften.

Baldr, **Baldur**, nord. Gott des Lichtes u. Somers; Sohn Odins.

Baldrian, s. Valeriana.

Balduin, 1) 5 Kge von Jerusal. Darunter B. I., Brud. Gottfr. v. Bouillon, * 1058, 1100 Kg, † 18. 2) B., Grf v. Flandern. 1204 Gründer des lat. Kaisertums in Konstantinopel, † 1205 Adrianopel.

Baldung, Hans, genañt Grien (Grün), ●, Kupferstecher, Holzschneider. * ca 1476 Schwäbisch Gmünd, † 45 Straßburg.

Baleāren (Schleuderer), span. Inselgr. i. Mittelm., mit den Pityusen (Fichten), 5' qkm, 30' E., H⊙ Palma auf Mallorca. Vgl.

Willkomm 76, Erzherzog Salvator Ludwig 69—90.

Balfour (bahlför), 1) Arthur Jam., brit. Staatsmañ u. /, * 25|7 48. 91, 95 f. I. Lord des Schatzes. 02 MinPräs. 26|5 15 I. Seelord f. Churchill. 2) Francis M., * 10|11 51 Edinburg, † 19|7 82. Handb. d. vergl. Embryologie II u. a.

Balfrusch, pers. Hdl◉, 50' E.

Balggeschwulst, Atherom, Erkrankg der äußeren Haut, welche v. d. Haarbälgen ausgeht u. sackart. Geschwülste bildet. [E. AG.

Balingen, württ. ◉ a. Eyach, 4' E.

Balk, Herm. v., Ldmstr. d. Dtsch. Ordens, focht f. 1230 geg. d. heidn. Preußen, † 47.

Balkan, im Altertum Hämos, ▲ 440 km lang. Höchster ▲ Jumruktschal, 2374 m.

Balkanbund, 1912 zwisch. Bulgarien, Griechenland, Serbien, Montenegro gegen Türkei. Londoner Konferenz 16|9 12, I. u. II. Krieg, 12 u. 13 gegen Türkei, 13 geg. Bulgarien. 10|8 13 Friede v. Bukarest, wobei Bulgarien benachteiligt wird, Serbien von 48' qkm auf 95' anschwillt, Griechenland von 64 500 auf 110', Rumänien von 131' auf 139'. Bulgarien mußte im Frieden v. Konstantinopel 29|9 13 Adrianopel zurückgeben. Die Türkei büßte etwa 150' qkm ein. Weiteres siehe Weltkrieg.

Balkanhalbinsel, die östlichste der 3 großen südeurop. Halbinseln. Vgl. Tuma 07.

Balkh, f. Balch. [ob. Stockwerk.

Balkōn, offen. Ausbau aus ein.

Ballade, jetzt episches Lied, in dem Empfindng vorherrscht; ursprgl. ital. Tanzlied d. 12. Jahrhunderts; seit 14. Jahrh. Engld u. Schottld (Samlg v. Percy 1765); seit Bürger (Leonore) m. Erfolg in Deutschland v. Goethe, Heine, Uhland u. a. gepflegt. Auch in d. Musik gebräuchlich.

Ballast, Belastg im untersten Schiffsraume, um die Stabilität zu erzielen.

Ballei, Name d. Provinzen d. R Ritterorden. Ihre Vorsteher f. Balli.

Ballen, 1 B. Papier = 10 Ries à 20 Buch (vor 1877, seitd. 100 Lagen à 10 Hefte) 1 B. Tuch = 12 Stück, 1 B. Baumwolle = 203|223,5 kg. [E. E.

Ballenstedt, anhalt. ◉ a. Harz, 6'

Balleny inseln im Südlich. Eismeer, 4000 m hoch, 39 entdeckt.

Ballester, Kugelarmbrust.

Ballestrem, 1) Frz Xav., Grf v., W. Geh. Rat, * 5|9 34 Schlß Plawniowitz, † das. 23|12 10, Feldzüge 66 u. 70|71. 72|93 u. f. 98 M. d. R., 98|06 dess. Präsident; Zentrumspartei. 2) S. Adlersfeld.

Ballett, dch Tanz u. Pantomim. b. Musikbegleitung auf d. Bühne dargestellte Handlung (Erf. Noverre), od. nur choreograph. Einlage in Opern u. dgl.

Ballhorn, Johañ., Buchdrucker, * 1531 Lübeck, † 99. Druckte schlechte Ausgabe des Lübeckers Stadtrechts; daher ballhornisieren = verschlechtern, verschlim̄bessern.

Ballin, Albert, * 15|8 57 Hamb. Direktor der Hambg-Amerika-Linie. † 9|11 18.

Balliste, antik. Wurfgeschütz, auf Wirkg d. Sehnenkraft beruhend.

Ballistik, Lehre v. d. Bewegung geschossener Körper (Geschosse).

Ballon, Luftschiff; auch großes, kugelförmiges Glasgefäß zur Aufnahme von Säuren.

Ballon d'Alsace = Belchen, ▲ in den Vogesen, 1423 m.

Ballotage, Abstim̄g durch Abgabe verschiedenfarbgr Kugeln.

Balmung, Schwert Siegfrieds (Nibelungen).

Balneographie, Bäderbeschreibung.

Balneologie, Lehre von den Bädern u. ihrer Anwendung.

Balsamodéndron, Arab., Myrrhenbaum, Burserazeen; aus Rinde Balsam.

Balta, russ. ⊙ i. Podolien. 28' E. E. [895 bis 581.

Balten, Kgsfamilie d. WGoten,

Balten, Volksstamm der Ostseeprovinzen.

Baltimōre, größte ⊙ i. Marylnd. 580' E. Universität. Seminar. Akademie. Handel. Gegr. 1729.

Baltzer, Joh. Bapt., kath. ✝, * 03 Andernach, † 1/10 71 Bonn. Hermesian. Schr. Vermittlung zwisch. Katholizism. u. Protestantism.

Balustrade = Brustlehne an Balkonen, Treppen usw.

Balubaneger, Stamm am Kongo.

Balzac, Honoré de, frz. Roman-/, * 16/5 1799 Tours, † 19/8 50 Paris. Schr. La coméd. humaine u. a.

Balzen, Lockrufe manch. Vogelmännch. während d. Paarungszeit.

Bambāra, Negerreich unt. frz. Schutz im Sudan a. Niger. 2 Mill. E. H⊙ Segu.

Bamberg, bayr. ⊙ a. Regnitz. 50' E. E. Erzbischof, Dom, Rath., Sem., Lyzeum, Fabr. Gegr. 902. OLG. LG. AG. RBN.

Bamberger, Lud., f. 66 Politik., * 22/7 23 Mainz, seit 71 Reichstag, nat. lib., 80 Sezessionist; Deutschfreisinniger, Freihändler, Nat.-ökonom. /. † 14/3 99. [kindlein.

Bambino, kl. Kind, das Jesus-

Bambuk, Land in Senegambien. H⊙ Farbana.

Bamenda, Militärstation im ehemaligen Deutsch-Kamerun. 02 gegründet in Bamum.

Bamian, Paß in Afghanistan, verbindet Kabul mit Turan. 2400 m. ⚔ 18/9 40.

Ban, Titel der Statthalter von Kroatien u. Slawonien.

Banāl, alltäglich, platt.

Banane s. Musa.

Banānenfaser, s. Manilahanf.

Banāt, in Ung. Name f. Grenzprov. od. f. Land, wo e. Ban regt. S. v. w. Mark, bes. Temesvar. B.

Banausisch, handwerksmäßig; niedrig.

Bancroft (bän-), Geo, NAmer. ♛, * 3/10 1800 Worcester, Mass. 67/74 Berlin. Schr. u. a. Gesch. d. Ver. St. † 17/1 91.

Band, in der Baukunst wagrecht laufender Wandstreifen.

Banda, holländische Molukkeninseln, 44 qkm. 8' E.

Bandage, Verband; Radreif.

Bandagist, Verfertiger von Bruchbändern usw.

Bandel, Ernst v., ⌂, * 17/5 1800 Ansbach, † 25/9 76 Neudegg. Schöpfer des Hermanndenkmals auf der Grotenburg.

Bandelier, Wehrgehenk über Schulter; Schulterriemen.

Banderien, ungar. Reit. truppe von Edelleuten b. festl. Anlässen.

Banderilla (-illja), Lanze mit Fähnchen der span. Stierfechter.

Banderole, Stempelstreifband um steuerpflichtige Gegenstände (Zigarren, Flaschen).

Bandgras, s. Phalaris.

Bandinelli, Baccio, ⌂ u. ●, * 1488, † 60 Florenz.

Bandīt, Straßenräuber.

Bandōla, mandolin. art. Instr.

Bandolin, Salbe von Tragant u. Quitte zum Glatt- u. Glänzendmachen des Haares.

Bandwürmer (Cestodes), in and. Tieren schmarotzende Eingew. würmer, ohne Leibeshöhle. Fertige B. bestehen a. Kopf und Gliederkette. Im Menschn schmarotzen 1) gemeiner B., Taenia solium, bildet sich aus der Finne d. Schweines (beim Genuß finnigen Schweinefleisches) u. T. saginata, Finne i. Rinde. Am gefährlichsten d. Hundsbandwurm. Mittel geg. den B. Kusso, Farnkrautwurzel, Schutz: kein rohes Schweine- u. Rindfleisch essen!

Banér, Joh., General, * 23/6 1596 Stockholm, 30 mit Gustav Adolf nach Dtschld, focht gegen Tilly u. Wallenstein, siegte 36 bei Wittstock, † 10/5 41 Halberstadt.

Bang, Herman, * 20/4 58, dänisch. /, psychol. Romane. † 29/1 12.

Bangka, Banca: niederl. Ins. b. Sumatra. 11 585 qkm, 96' E. Zinn.

Bangkok, H⊙ Siam a. Menam, 629' E.

Bangweolo, Bembasee: See in Südafrika, z. Kongogebiet gehör. 68 von Livingstone entdeckt.

Banjaluka, bosn. ⊙, 15' E.

Banken, öffentl. Aktiengesellsch. od. genossenschaftl. fundierte (priv. Bankgeschäfte, Bankiergesch.) gewerbl. Anstaltn z. Vermittlng d. Geld- u. Kreditverkehrs. Je nach hauptf. betrieb. Geschäftsarten: 1) Geld B. (WechselB. treiben Münzwechsel; GiroB. nehmen Geld- u. Wertdepos., vermitteln a. Grund d. Einlag. oder Kreditwürdigkeit Zahlungen). 2) Kredit B. (LombardB. beleihen Faustpfänder; DiskontoB. beleihen Wechsel unter vorweg erfolgendem Abz. d. Zins.; HypothekenB. beleih. hypothek. Immobilien [hierher auch Pfandbriefinstitut]; KreditB. betreiben Anleiheausgaben, Gründung v. Aktiengesellsch. u. dgl.). Nicht selten treiben B. mehrere od. alle die Geschäftsart. zus. 3) Noten- od. ZettelB., w. eigene Banknotn (Papiergld) als Geldersatz ausgeben. B. v. England größtes Geldinstitut, verwaltet das englische Staatsvermögen. Deutsche Großbanken: Deutsche B., DiskontoB., DresdnerB., Darmstädter B., Berliner HandelsB. Vgl. Obst, Leitner, Schütz.

Bankett, Festgelage. ⚔ Austritt a. Brustwehr.

Banknoten, v. den Notenbankn ausgeg. Papier. In Dtschld auß. d. Reichsbank nch v. 4 Privatbkn.

Banko, Bezeichng d. früh. festen Rechngseinh., bes. d. Hamb. Bank (Bankwährg) 1 Mk. B. = 16 Schilling (à 12 Pf.) = 1,51 RMk.

Bankrott, banco rotto, Zusammenbruch der Bank, Konkurs, Gant: Einstellung d. Zahlung u. Verteilung d. Vermögens d. Gemeinschuldn. a. Gläubig.; strafb. als betrüg. bei Beiseiteschaffg v. Waren, Vernichtg d. Bücher usw. z. Schädigung der Gläubiger, als fahrl. ohne böse Absicht b. Bilanzmangel, unordentl. Buchführung usw. Konk. Ordg § 209 ff.

Bann, Ausschließung von der kirchlichen Gemeinschaft.

Banner, Joh., s. Banér.

Banner, die Kriegsflagge ein. Heerführers, Fürsten.

Bannrecht, früh. Zwang, b. privileg. Gewerbetreib. z. kauf. unt. Ausschluß anderer; aufgehoben.

Bannwald, in d. Alpenländern W., der z. Schutz gegen Lawinen, Felsstürze usw. nicht abgeholzt werden darf.

Bannware, alle für den Krieg brauchbaren Gegenstände, die der Beschlagnahme unterliegen.

Bantingkur, K. geg. Fettsucht, Vermeidg all. fetten, mehligen u. zuckerhalt. Speisen, d. Genuß v. magerem Fleisch, Zwieback, Tee, Rotwein u. vieler Muskelbeweg.

Bantu, Bunda: Völkergruppe i. S.- u. MAfr. v. 20° s. Br. b. 5° n. Br. Kaffern, Betschuanen u. Bunda.

Banus, s. v. w. Ban.

Banville, Theod. de, ✍, * 14/3 23 Moulins. Dichtngn, Dramen, Romane. Gegner der Realistik, † 13/3 91.

Banzai, japanischer Kriegsruf (1000 Jahre!).

Bapaume, frz. ⊙, 8' E. ⚔ 23/1 71, Goeben. Zahlreiche ⚔ 14 u. 15. März 17 v. d. Deutschen geräumt, strateg. Rückzug. 24/8 18 wieder besetzt.

Baphomet, 2köpfiges Steinbild e. Mannweibs. Symbol d. Tempelherren.

Baptisten, verwerfen die Kindertaufe u. halten die Taufe erst durch Untertauchen f. vollzogen. Schon Heinrich VIII. ließ mehr. hinrichten, 1618 in Engld e. bes. Sekte. 1522 u. 34 in Dtschld täuferische Bewegungen. B. sind Inde-

pendenten u. in viele Sekten, bes. wegen d. Gnadenwahl, geschiedn. Seit 1689 in Englnd geduldet; es gibt in Amerika 2 Million. B., in Dtschlnd (99) 155 Gemeinden (ca 29000), seit 1884 geduldet.

Baptistêrium, Taufhaus, Taufkapelle.

Bar, Meistersäng.lied.

Baraba, Steppe in russ. Asien.

Baracken, Lagerhütten, leichte Fachwerk- oder Bretterhäuser.

Baralong, engl. Hilfskreuzer, versenkte 19/8 15 U 29. Die treibende Mannschaft erschossen.

Baranowitschi, ○ im Gouvern. Grodno, heftige ⚔ 15. 16. 7/5 17.

Baratterie, Betrug v. Schiffsführern, dch w. Schiffseigentüm. od. Verfrachter geschäd. werden.

Baratthandel, Tauschhandel.

Baratynskij, Jewgenij A., russ ✍, * 1800 Tambow, † 44 Neapel.

Barbados, brit.-westind. Insel, 480 qkm, 2 Mill. E. H⊙ Bridgetown, 17' E.

Barbar, bei den Griechen jeder Fremde, später jedes Glied unzivilis. Völker, auch jeder rohe Mensch; von d. Gegnern i. Weltkrieg auf Dtschlnd angewendet.

Barbara, Heil., Schutzpatr. der Artill., 4/12; b. Gewitt. angerufen.

Barbarelli, s. Giorgione.

Barbareskenstaaten, s. Berberei.

Barbarossa, Rotbart: Kaiser Friedrich I.

Barbe, Fischgattg d. Weichfloss. aus der Karpfenfam. mit 4 Bartfäden am Oberkiefer. In Deutschland nur die gemeine Barbe.

Barberini, röm. Fürstenhaus; davon die B'sche Bibliothek und der B'sche Palast.

Barbiton, altgrch. Saiteninstr.

Barbour (-bör), John, schott. Dichter, 14. Jahrhund. Schr. The Bruce, nation. Heldengedicht.

Barbu, s. Borgu.

Barby, ⊙ Prov. Sachs., a. Elbe. 5800 E. E.

Barcelona, span. ⊙ a. Mittelm., 587' E. [illegible], Handel, Fabr., Hafen, Promenad., Kathedr., Univ., Seminar, Botan. Garten. Ferner ⊙ in Venezuela, 18' E.

Barchent, geköpert. Baumwollgewebe.

Barclay de Tolly, Michael, Fürst, russ. Gen. * 1759 Livland, 10 Kriegsminister, 12 u. 13 Oberbefehlshaber, 15 Fürst, † 25/5 18 bei Insterburg.

Bardeleben, Heinrich Adolf v., * 1/3 19 Frankfurt a. O., † 24/9 95 Berlin, s. 68 Prof. d. Chirurgie in Berlin. Schr. Lehrb. d. Chir.

Barden, Dichter u. Sänger der alt. Kelten. durch Klopstock im 18. Jahrh. auch bei uns gebräuchl. Kürschner 48.

Bardiet, nch Klopstock Schlachtgesang.

Barège, gazeartiges leichtes Gewebe. Zuerst i. Pyrenäental B. gewoben, jetzt auch i. Dschld.

Barents, Will., ⚓, † 1597 Nowaja Semlja, das er entdeckte.

Barett, Mütze ohne Schirm, im Mittelalter allgemein, jetzt bei Richtern, Geistlichen usw.

Barfüßer, Kongregat. der Augustiner, Franzisk., Kapuzin. u. Karmelit. Barfüß. od. m. Sandal.

Bargeldloser Zahlgsverkehr, durch Scheck, Girokonto, d. h. durch gegenseitige Verrechnung.

Bargiel, Wald., ♪, * 3/10 28 Berl., s. 74 Prof. d. Hochsch. f. ♪ das. Bes. Instrumentalkomp. † 23/2 97.

Bari, Neger am Weißen Nil.

Bari, ital. ⊙ am Adriat. Meer, 105' E. Hafen.

Baribal, amerik. Bär, Ursus americanus.

Barile, Flüssigkeitsmaß i. Italien, Griechenland und Tripolis (88—79 l), Paraguay, Argentinien (76 l), Uruguay (79 3/8 l).

Bariton, ♪, Stimme zwischen Tenor und Baß. A—fis.

Barium, Metall, in der Natur häufig i. Schwerspat, silberweiß. Verbindgen. hab. hoh. spez. Gew., sind meist unlöslich in Wasser.

Bark, Dreimaster, Vordermastn mit voller, Kreuzmast mit Schonertakelung.

Bark, Peter, russ. Finanzmin., seit 19|3 14, 15, 16 Finanzreisen nach Paris u. London.

Barka, NAfr., Hochebene, 600m h., nördl. v. d. Libyschen Wüste.

Barkarōle, Schifferliedchen.

Barkasse, s. Boot.

Barke, kleineres Boot.

Bar Kochba, Simon, jüd. Rebellenführer gegen die Römer, 131—135, fiel nch blutig. Kampfe.

Barlaam u. Josaphat, indischer Roman des MAlt., deutsch von R. v. Ems, Inh.: Bekehrung J. durch Eremiten B.

Bar le Duc, franz. ⊙, 17' E. E. 24|8 70 Hauptquartier Kg Wilh. 7|3 16 Flugzeugangr.

Barletta, ital. Haf. ⊙ a. Adriat. Meer, 44' E. E. Leuchtturm.

Barma, s. Birma.

Barmakiden, pers. Fam., unt. den Abbasiden mächtig, 803 von Harun ausgerottet.

Barmen, ⊙ Rhprov., bei Elberfeld im Wuppertal, 177' E. AG. RBH. Großart. Textilindustrie.

Barmherz. Brüder u. Schwestern, Mönche u. Nonnen z. Linderung d. menschl. Elends. Jene von d. Portugiesen Joh. di Dio 1540 gest. u. dan̄ m. d. Regel Augustins u. schwarzer Kutte anerkant. Diese stift. Vinc de Paula 1634 in Frkrch a. Filles d. l. charité (Soeurs grises), von d. Revolution aufgehoben, aber von Napoleon I. wiederhergestellt.

Barnābas, Levit aus Zypern, gründete d. Gemde i. Antiochien. Brief d. B. unecht. Apost. Vater.

Barnabiten, Kongregat. regul. Chorherrn i. Mailand, gest. 1533.

Barnaūl, sibir. ⊙, 54' E. ⚒.

Barnay, Lud., s. 1860 ♁, * 11|2 42 Pest. Helden- u. Char.rollen, leit. 87—94 d. Berliner Theater.

Barnim, alte brandenburgische Landschaft a. d. Oder, jetzt 2 Kreise, Ober- u. Nied.-Barnim.

Barnum, Phineas Tayl., Spekulant, * 1807 Bethel, † 7|4 91. Begründ. d. B'museums NYork. Schr. Selbstbiogr. u. Erinergn.

Baroccio (-rottscho), Federigo, ●, * 1528 Urbino, † das. 30|9 1612.

Barock, sonderbar, wunderlich.

Barockstil, Baustil gegen Ende d. 17. Jahrh., hervorgegang. a. der Spätrenaiss., deren Formen bereich.; oft überladn. Vgl. Gurlitt, Lambert u. Stahl, Wölfflin.

Barōda, ostind. ⊙, 99' E. E.

Baromakrometer, Instr. z. Gewichts- u. Maßbestim̄g Neugebor.

Barometer, Instr. zum Messen des Luftdrucks; ein ca 80 cm langes, oben geschloss. Glasrohr, d. in e. offenes, Quecksilber enth. Gefäß endet. Die Höhe d. Quecksilbersäule, die durch den Luftdruck in der Schwebe gehalten wird, gibt d. B'stand an. Mittl. B'stand i. Meereshöh. = 760 mm. Beim Aneroid B. wirkt Luftdruck auf luftleere Metallbüchse oder -röhre mit elast. Wänden. Da d. Luftdr. mit d. Zunahme d. Höhe üb. d. Meeresspiegel abnim̄t, ist d. B. a. Höhenmesser verwendb.

Barometrogrāph, sein. Stand selbst aufzeichnendes Barometr.

Barōn, in Dtschld s. v. w. Freiherr, in England unterste Klasse des hohen Adels.

Baronet (bäronett), englischer Stand zwischen hohem Adel und Gentry. Seit 1611.

Baroskōp, ältere Bezeichnung für Barometer.

Barr, ⊙ Elsaß, 5' E. AG.

Barras, Jean Franç., Graf v., Polit., * 30|6 1755 Foy, Mitglied d. Nat. Vers., half Robesp. stürz., 95 Präs. des Konvents, bahnte Bonap. den Weg, welcher ihn 99 stürzte, † 20|1 29 bei Paris.

Barre, 1) unausgeprägte Gold- oder Silberstange, Wert durch offiz. Abstempelung bescheinigt. Auch Gerichtsschranke. 2) Sandbank vor Flußmündungen.

Barrel, Faß, Maß f. verschied. Waren = 188,56 l. B. Mehl Ver.

Staaten u. England 99,6 kg, B. Petroleum 151,4 l.

Barrenkopf, ▲ in d. Vogesen, mehrfache ⚔ 15. [Politik., * 62.

Barrès, Maurice, franz. / u.

Barriere, Schlagbaum.

Barrière, Theod., ,♢/, * 23 Paris, † daselbst 16|10 77.

Barrierriff, Korallenriff, Gr. B. östlich Queensland.

Barrikaden, Straßnverramlg.

Barrique, Flüssigkeitsmaß, Bordeaux 228 l. 4 B. = 1 Toneau.

Barrister, Anwalt in Engld. 1. Stufe der Sachwalterlaufbahn.

Barrowstraße, Sund im arkt. N.Amerika, 19 v. Parry entdeckt.

Barsch, Perca, Fischgattung d. Stachelflosser, FlußB. bis 1 kg.

Bar sur Aube, frz. ⊙ i. Champagne a. Aube, 4500 E. E. ⚔ 27|2 1814.

Bartels, Adolf, holstein. Dichter, * 62 Wesselburen, Vertreter d. Heimatkunst; schr. dtsche /♕.

Bart, Jean, * 1651 Dünkirchen, † 1702; kühner frz. Admiral.

Barten, ⊙ Ostpr., 1400 E. AG.

Bartenstein, ⊙ Ostpr., a. d. Alle, 7' E. E. LG. AG. RBN.

Bartfinne, ⚕, Gesichtsausschl., bei dem Talgdrüsen u. Haarbälge des Barthaars sich entzünden und vereitern.

Bartflechte (⚘), Usnea Dill., auf d. ganz. Erde, an Nadelbäumen, Felsen, 5 cm bis 5 m lang, dient zu Polstern.

Bartgeier, Lämergeier, Gypaëtus barbatus, größter Raubvogel der Alten Welt.

Barth, pomer. ⊙, 7' E. Haf. AG.

Barth, 1) Hein., Reis., * 16|2 21 Hambg, † 25|11 65 Berlin, Entd. 18|6 51 Benuë, 52 Gando. Schr. Reisen u. Entdeckgn i. N.- u. Z.-Afrika 57, Reise durch d. Inere d. europ. Türkei 64. 2) Herman, * 45, Alpinist, /Führ. i. d. nördl. Kalkalpen. 3) Theodor, * 16|7 49 Duderstadt, liberal. Polit., s. 81 M. d. Rchstgs, Leiter d. „Nation".

Barthel, Karl, ♕/, * 21|2 1817 Braunschwg, † das. 22|3 58. Schr. dtsche Literatur der Neuzeit u. a.

Barthélemy, J. Jacq., ✝, * 20|7 1716 Cassis, † 30|4 1795 Paris. Schrieb Voyage du jeune Anacharsis en Grèce.

Barthélemy Saint-Hilaire, Julius, Staatsmann und Gelehrter, * 10|8 05 Paris, 38 Prof. das., 51 verhaftet, 71|73 Sekretär Thiers, 76 Senator, 80|81 Min. d. Auswärtigen, † 24|11 95. Schrieb über die Vedas, Buddha, Mohammed, übersetzte Aristoteles.

Bartholdi, Fr. Aug., ♔, * 2|4 34 Kolmar, † 04 Paris, Schöpfer d. Riesendenkmals d. Freih. i. Haf. v. NYork u. d. Löwen v. Belfort.

Bartholomäus (24. August), Apostel, i. Armenien geschunden.

Bartholomäusnacht (Pariser Bluthochzeit), Ermordg d. Hugenott. i. Paris i. d. N. v. 24-25|8 1572.

Barthou, Jean, * 25|8 62, mehrmals franz. Min. u. Min. präsid. 17 Minister d. Auswärtigen.

Bartòli, 1) Taddeo, ●, * 1362 Siena, † 22. 2) Pietro Santi, ● u. Kupferstecher, * 1635 Bartola, † 1700 Rom.

Bartolommëo, Fra, a. Baccio della Porta, ●, * 1475 Savignano, † 8|10 17 Florenz, dort Hauptwerke. [Fischreich.

Bartsch, r. Nfl. Oder, pr. Schles.

Bartsch, 1) Joh. Ad. Bernhard, Ritt. v., Kupferstech. u. Kunst/, * 17|8 1757 Wien, † 21|8 21 Hietzing. Schr. Peintre-graveur. 2) Karl Fr., Germanist, * 25|2 32 Sprottau, s. 71 Prof. Heidelbg, † das. 20|2 88. Zahlr. Werke z. deutsch. u. röm. Philol., u. a. Untersuchungn über Nibelungenlied. 3) Rudolf, /, * 11|2 73 (Zwölf a. d. Steiermark, Schwammerl, Unerfüllte Geschichten u. a.).

Baruch, Schüler des Propheten Jeremias, s. Buch apokryph (echt i. d. kath. Bibel). [AG. Schloß.

Baruth, ⊙ Brandenbg, 2' E. E.

Barʒt, ſ. Schwerſpat.
Barytōnon, Wort mit unbetonter Endſilbe.
Baryum, ſ. Barium.
Barzilai, Salvator, * 3/7 60 in Trieſt, 16 ital. Miniſter der „unerlöſten Provinzen".
Bas, Vermittler von Stellen für Seeleute (Heuerbas).
Baſalt, Geſtein, dicht. ſchwarz. Gemenge, beſteht a. Plagioklas od. Nephelin od. Leuzit, Augit u. Olivin. Verbreitet i. vulkan. Gegd., Eifel, Weſterwld, Vogels♣, Böhm. M.♣. Schottermaterial. B'tuff, baſaltiſches vulkan. Auswurfsprodukt.
Baſar, Marktpl.; Warenhaus. Warenverk. f. wohltätige Zwecke.
Baſch (türkiſch), Befehlshaber; Haupt. [truppe.
Baſchi-Bozuks, türk. Polizei-
Baſchkiren, tatar. Volk i. Rußl. zwiſchen Ural und Wolga.
Baſchlik, a. d. Orient ſtam̃ende Kapuze.
Baſedow, Joh. Bernh., Pädag., * 11/9 1723 Hambrg, begründ. 74 Philanthropin (Muſterſchule) Deſſau. † 25/7 90 Magdeburg.
BaſedowſcheKrankheit, v. ☞B. zuerſt beſchrieben, von d. Schilddrüſe ausgehend; Kropfbildng.
Baſel, 2 ſchweiz. Kant., B. Land, 427 qkm, 78' E. u. B. Stadt, 37 qkm, 143' E., H⊙ B. am Rhein. Münſter, Promenad., Rathaus, Muſ., Univerſ., Miſſionsanſt., Bibelgeſellſch., gegr. 1815, meiſt württ. Miſſionare in Indien, China, Kamerun. B. Konzil 1431 bis 49 (Reform. d. Kirche). B'er Frieden 5/4 1795 zwiſchen Frkrch u. Preußen.
Baſen, Verbindgn, meiſt e. Metalls mit Sauer- u. Waſſerſtoff, die mit Säuren Salze bilden.
Baſileus, König, Titel d. zweiten Archonten in Athen.
Baſilides, Gnoſtiker, ca. 140. Erlöſung dch 3 Sohnſchaften, w. 365 Aeonen (abraxas) durchlaufen.
Baſilika, in der röm. Kaiſerzeit zugl. Markthalle, Börſe u. Juſtizpalaſt; aus dem vornehmen röm. Palaſt iſt wohl die chriſtl. Baſil. hervorgegangen; längl. Rechteck, 3—5ſchiffig, mit innen unverhülltem Dachſtuhl.
Baſiliken, nachjuſtinian., i. oſtröm. Reich entſtandne Rechtsarbeit unter Kſr Baſilius Macedo.
Baſilisk, Echſengattg mit hoh. Rückenlapp. Harmlos, hat m. d. ſchlangenart. B. der Sage nichts gemein. Gem. B. in Braſilien.
Baſilius d. Gr., Kirchenvater, * 330 Cäſarea, † 1/1 379 als Biſchof daſ. Einer der 3 gr. Kappadozier, Gegner des Arianismus.
Băſis, Grundlinie od. Grundfläche; in der Alg. Grundzahl e. Potenz; in d. Geodäſie genaueſt gemeſſene Linie als Grundlage für die Triangulation. In △ Säulenfuß, Sockel.
Baſiſche Geſteine, kieſelſäurearme G. (Baſalte, Dolerite uſw.).
Basken, Baskonen, Euzara: uraltes Volk in Weſtpyrenäen. Jetzt in ſpan. Prov.: Ob. Navarra, Biskaya, Guipuzcoa, Alava u. im franz. Dep. Ob.- u. Niederpyrenäen. Zuſ. 0,5 Mill.
Baskerville (bäskerwill), Joh., Buchdr., * 1706 Wolverley, † 8/1 75, ausgez. Ausgabe des Virgil, Milton, Arioſt.
Basra, Baſſora, türk. ⊙ i. Irak Arabi a. Schat el Arab. 60'E. ⚔ zwiſch. Engl. u. Türken 14 u. 15.
Basrelief, ſ. Relief.
Baß, tiefſte Stim̃e (Singſtim̃e F/e¹) u. Inſtr. = Violoncell; B'ſchlüſſel d. F Schlüſſel auf 4. Lin., deren Note f wird; B'klauſel = B'führung bei Ganzſchluß von Dominante zu Tonika.
Baſſāno, ital. ⊙ a. Brenta. 7'E. Botan. Garten. ⚔ 8/9 1796.
Baſſāno, eig. Jac. da Ponte, ●, * 1510 B., † daſ. 13/2 92. Begr. Genre●.
Baſſelin, Olivier, Lieder/ des

18. Jahrhund. von Vaux de Vire (woraus Vaudeville).

Bassermann, 1) Fr. Daniel, Politiker, * 24|2 11 Mannh., Buchhändler, seit 41 in bad. Kammer opposit., 48 u. 49 aber kaiserlich, ersch. s. 29|7 55. B'sche Gestalten sprichwörtl. für Revolutionäre, wie B. sie m. Bez. auf Bad. schilderte. 2) Ernst, nationallib. Politiker, Mannh., * 26|7 54 Wolfach, s. 93 M. d. R., Führer der nat.-liberal. Partei seit 05, † 24|7 17. 3) Albert, * 7|9 67, bedeut. Schauspieler, Charakterdarsteller.

Baßgeige, s. Kontrabaß.

Bassin, Wasserbecken.

Bassóra, s. Basra.

Bassorin, e. Kohlenhydrat, w. in vielen Gumiarten vorkomt.

Baßstraße, Meerenge zw. Australkont. u. Tasman., entd. 1797.

Bast, zähe Gewebeschicht zwischen Rinde u. Holz der meisten Pflanzen. Verwendg zu Seilen, Matten, Hüten usw.

Basta! still jetzt! genug!

Bastard, uneheliches Kind; in ♈ u. ❦ Mischling, Nachkomme 2er versch. Arten, nur bei sehr nahe verwandten Arten möglich. B'ierung od. Kreuzung erzeugt Mischlinge, Hybriden; Gesetze erforscht drch Kölreuter 1760, K. Friedr. Gärtner 49, Wichura 65, Mendel 66|70.

Bastei = Bastion.

Bastia, ⊛ O Küste Korsika, 20' E., Hafen; bis 1791 H⊙ v. Korsika.

Bastian, Adolf, Prof. u. Leiter d. Museums f. Völkerkde Berlin, * 26|6 26 Bremen, † 3|2 05 Trinidad. Zahlreiche Reisen in allen Weltteilen, noch 96|98 Ostindien. Begr. d. Dtsch. Ges. f. d. Erforschg Inerafrikas. 83 Ehrenpräs. der Ges. f. Erdkde. Auch dch f. zahlr. Schrift. verd. um d. Ethnologie.

Bastien-Lepage, Jul., ●, Naturalist Paris. * 1|11 18 Damvillers, † 10|12 84.

Bastille, Staatsgefängn. Paris, 1370|83 erbaut, 14|7 1789 zerstört, Beginn der Revolution.

Bastiōn, aus Hauptwall vorspring. ⊛werk von 4 Linien, die einen ausspring. Winkel bilden.

Bastonnāde, Schläge auf die Fußsohle, türk. Strafmittel, seit 1840 abgeschafft.

Basūto, Betschuanenstamm im südafrikan. Lande Basuto, engl. Kronkolonie, 26658 qkm, 405' E.

Bat, Gewicht in Siam = 15 g.

Bataille, Schlacht, Gefecht.

Bataillon, hatte in Deutschld 4 Komp., zus. 1000 Mann, Oestr. u. Frankr. 4 Komp. u. 900 Mann.

Batak, Ureinwohn. v. Sumatra.

Batate, Ipomea batates, Knollennahrg d. Chines. u. Japaner.

Bataver, german. Stamm i. d. Niederlanden. Empörung gegen die Römer 69—71 vC.

Batavia, H⊙ niederl. Ostind. a. Java, 139' E. Klima ungesund. Sitz der Regier. i. Weltevreden. Handel. 83 Erdbeben.

Bath, Hohlmaß der Hebräer = 1|10 Chomer (Scheffel).

Bath (bäß), engl. ⊙ a. Avon, 51' E. E. Papierfabrik, besuchtes ⌣.

Bath, ⊙ VSt., Maine. 15' E.

Bathmetall, weißl. Legierung aus Kupfer und Zink.

Bathorden, engl. Ritterorden, 1399 von Heinrich IV. gestiftet.

Báthori, siebenbürg. Familie. 1) Stephan, 1571 Fürst von Siebenb., 76 König von Polen, † 86. 2) Sigismund, Fürst 1586—1598 u. 99|2, † 13. 3) Gabr., S. v. 1), Fürst seit 1608, ermordet 13.

Bathsēba, Gattin des Urias, nach dessen Beseitigung Davids; Mutter Salomos.

Bathurst (bäthörst), 1) brit. Kolonie in Senegambien. 6' E. Gegr. 1816. 2) ⊙ Neusüdwales. 9' E. E. Gold⚒.

Bathybius, gallertartiger Tiefseeschlamm, welchen Häckel irrtümlich für Urtier gehalten.

Bathykles, ⚬, Magnesia 550 vC.

Batik, Schablonenmalerei auf Seide.

Batist, feinste Leinwand, besonders in Nordfrankreich und Belgien fabriziert.

Batocki (-tozki), Friedr. Adolf v. *62 auf Gut Bledau (Ostpr.), 14 Oberpräs. v. Ostpr. 16|17 Präs. des Kriegsernährungsamts.

Batrachomyomachia, Froschmäusekrieg, kom. Epos, Parodie der Ilias, 500 vC., deutsch 1877.

Batsch, K. Ferd., seit 80 Vizeadmiral, *10|1 31 Eisenach, †22|11 08 Weimar. Unter ihm Untergg d. „Gr. Kurfürsten" (78), 88 Abschied.

Battenberg, ⊙ H.Nass. a. Eder, 951 E. AG. Schloß.

Battenberg, 1) s. Alexander 8. 2) Heinr. Mor., Prinz, Bruder v. 1), *5|10 58, 85 Gatte d. engl. Prinzessin Beatrix, †20|1 96. 3) Franz Jos., *24|9 61, s. 97 verh. m. Aña v. Montenegro. 4) Ludwig, Prinz, *24|5 54, engl. Vizeadmiral, 12 I. Seelord, 30|10 14 zurückgetreten, Nachf. Fisher.

Batterie, takt. Einheit der Artillerie; fahrende oder reitende Feldartillerie, 6|8 Geschütze, Belagerungs-B., 4|8 Geschütze.

Batteriedeck, das auf Kriegsschiff. unter Oberdeck liegende 2., mit Geschützen armierte Deck.

Battersea, Stadtteil v. London.

Batthyány, adel. ungar. Fam., 1585 freiherrl., 1608 gräfl., 64 d. ält. Linie fürstl. 1) Karl, Fürst, *1697, Feldmarschall unt. Prinz Eugen, siegte 45 b. Pfaffenhofen, Oberhofmstr. Jos. II., †15|4 72. 2) Ludwig, Graf, *1806 Preßbg, 48 Präs. d. ung. Min., 8|1 49 verhaftet u. 6|10 49 standrechtl. erschoss. 3) Kasimir, Gf, *4|6 07, s. 40 opposit. Abg., 49 Gouv. u. Minist., flüchtig, †13|7 54 Paris.

Battoni, Pompeo, ◐, *5|2 1708 Lucca, †4|2 87 Rom. Magdalena (Dresden).

Batum, ⊙ i. russ. Transkaukas. a. Schw. Meer, 34' E.E. Bis 17|7 86 Freihafen. 10|12 14 in Brand geschossen.

Batzen, frühere Silbermünze, Schweiz u. SDtschld 10—17 Pf.

Bauch, Abdomen, der Teil des Rumpfes zwischen Zwerchfell u. Becken, enthält Magen, Darm, Leber, Milz, Bauchspeicheldrüse, Nieren, Nebennieren, die iñeren Geschlechtsorgane, Blase.

Bauchfell, zarte Haut, welche Magen, Darm, Leber u. Milz umhüllt, Netz u. Gekröse bildet, die iñere Wand d. Bauches bekleidet.

Bauchfellentzündung, Peritonitis, d. Entzündg d. Bauchfells, äußert sich durch Fieber, heftigen Leibschmerz, starken Brechreiz; erfordert schleun. ärztl. Behandlg.

Bauchrednerei, Kunst, scheinb. von einem anderen Ort her eine Person sprechen zu lassen. Vgl. Schulz.

Bauchschnitt, chir. Operat., b. d. die Bauchwand eröffnet wird (b. Darmverschlingg, Anwesenheit von Fremdkörpern usw.).

Bauchwassersucht, Ansammlg von Wasser in der freien Höhle d. Unterleibs bei Nierenentzündung, Herzfehler, Lebererkrankung, Krebsleiden im Unterleib; meist unheilbar.

Baucis, s. Philemon.

Baude, Holzhäuser a.d. Riesengebirgskamme, Wirtshäuser für Touristen.

Baudelaire, Pierre Charles, frz. ✎, *9|4 21 Paris, † das. 31|8 67. Schr. Fleurs du mal u. a.

Baudissin (bo-), 1) Wolf Grf v., *30|1 1789 Rantzau, †4|4 78 Dresd. Übers. Shakespeare, Molière, Carmontel u. Leclerq, Gozzi, Goldoni u. a. Bruder: 2) Otto Frdr. Magnus, *5|7 1792 Rantzau, †25|8 65 Teplitz a. schlesw.-holst. Gen. a. D. 3) Adalb. Grf v., ✎, *25|1 20, †28|8 71 Wiesbadn. Schr. hist. Rom. u. a. 4) Wolf Graf v. (Deckname Freih. v. Schlicht), *30|1 67 Schlesw., Offiziersrom.

5) Eva Gräf. v., geb. Türk, * 8|10 68 Lübeck. / Romane.

Bauer, 1) Wilh., ⚙, * 21|12 22 Dillingen, † 18|6 75 München. Hebung versunk. Schiffe. Erfind. d. Tauchboots. 2) Klara, Deckname Karl Detlef, Roman/, * 23|6 1836 Swinemünde, † 29|6 76 Berlin. 3) Andreas, * 18|8 1783 Stuttgart, † 27|2 60, Erf. d. Schnellprssdrucks. 4) Gustav, * 6|1 70 Darkehmen, Sozdm., 18 Staatssekr. d. Reichsarbeitsamts. Minpräs. 21|6 19. Reichskanzler Aug. 19.

Bauerbach, meiningensches ○, hier Schillers Aufenthalt 1782|83.

Bauernfeld, Ed. v., ⬯/, * 13|1 1802, † 9|8 90 Wien. Verfass. treffl. Bühnenstücke, Werke 71|78 XII.

Bauernkriege, 1) d. Erhebg d. dtschn Bauern 1525, deren Vorgänger der Bundschuh 02 u. der arme Konrad 14, begann i. Jan. i. Allgäu u. verbreit. s. üb. Süddtschld, Rheinland u. Thüringen, hatte z. Anführern Wendel Hipler, Jäcklin Rohrbach, Florian Geyer und Götz v. Berlichingen, wurde aber schon i. Mai u. Juni unterdrückt. 2) der schweizer. B. 1653, i. Bern, Luzern, Solothurn u. Basel, hatte gleiches Schicksal.

Bauernlagen, zwangsweise Einziehg (Niederlg.) v. Bauerngütern dch d. Großgrundbesitzer.

Bauernspiele, a. d. geistl. Mysterien hervorgegangen, i. dtschn Alpenländern; Oberammergau, Brixlegg, Tiersee. [2700 E. AG.

Bauerwitz, schles. ⊙ an d. Zina,

Bauhütten, mittelalterliche innungsartige Vereinigungen der Bauhandwerker, besond. Straßburg, Wien, Köln, Zürich.

Baukunst, älteste d. bildenden Künste; zahlr. Stilarten; s. Baustil.

Baumaloe, s. Agave.

Baumann, Osk., * 25|6 64, † 12|10 99 in Wien, erfolgreicher Afrikaforscher (Quellen des Nils).

Baumannshöhle, Höhle im braunschweig. Harz a. d. Bode.

Baumbach, Rud., /, * 28|9 41 Kranichfeld, † 22|9 05 Meiningen. Einst beliebt. Dichter: Trug-gold, Zlatorog, Lieder.

Baumé, Antoine, ⚗, * 26|2 1728 Senlis, † 15|10 1804 Paris. Bekannt durch ein nach ihm benanntes Aräometer.

Baumfeldwirtschaft, Verbindung von Ackerbau mit Forstwirtschaft.

Baumgärtner, Karl Heinr., ⚕, * 21|10 1798 Pforzheim, 24 Prf. i. Freiburg i. B., † 11|12 86 Baden-Baden. Schr. Lehrb. d. Physiologie u. a.

Baumgarten, 1) Alex. Gottl., ⁘ a. d. Wolffischen Schule, * 17|7 1714 Berlin, † 26|5 62 a. Prf. d. ⁘ Frankf. O. Begrd. d. Ästhetik als Wissensch. /. 2) Michael, ✝, * 25|3 12 Haseldorf, 50 Prof. Rostock, 58 ungerecht entsetzt, 74|81 Reichstagsmitglied, † 21|7 89. Zahlr. ✝ Schriften. 3) Herm., ♛, * 28|4 25 Lesse, 72|89 Prf. Straßburg, † 19|6 93. Schr. franz. u. span. ♛. 4) Sohn Otto, ev. ✝, * 29|1 58 München, s. 94 Prof. Kiel. Herausgeb. der Monatschrift „Evang. Freiheit" u. Evang.-soziale Zeitfragen.

Baumkitt, dick. Brei f. Baumwunden a. 2 Tl. Lehm, 2 Tl. strohfrei. Kuhdünger u. 1 Tl frisch gelöscht. Kalk od. Holzasche m. Wass.

Baumkrätze, Flechten, Lichenes, auf Baumstämmen.

Baumläufer, Certhia L., Sperlingsvögel. Gem. B., b. uns, ausgezeichneter Insektenvertilger.

Baumschröter, s. Hirschkäfer.

Baumstark, 1) Anton, Philol., * 14|4 1800 Freiburg, † 28|3 76 a. Prof. Freiburg. Schr. Blüten d. griech. Dichtk. i. dtsch. Nachbildg, komment. Ausg. Tacit. Germ. u. a. Sohn 2) Reinh., Politiker u. /, * 24|8 31 Freiburg i. B., † 29|1 00; trat 69 zum Katholizismus über. Schr. über Spanien u. a.

Baumwachs zum Bedecken von Wunden am Baum: 2 Tle Harz,

1 Tl Wachs, 1 Tl Terpentin und Talg geschmolzen.

Baumwolle, Gossypium L., Malvazeen; erbsengroß. Samen von langen Fäden eingehüllt in 3|5klappiger walnußgroßer Kapsel, b. Reife bis zur Größe eines Apfels sich ausdehnend. Gebaut am meisten i. Nordamer., Aegypten, Ost- u. Westind., Guayana, Brasilien, Kolumbien, auch in Türkei, Griechenland, Krim; neuerdings auch Japan, Ostafrika; Gesamtprodukt. (00) 3050 Mill. Kilogramm, wovon 73 % Ver. Staaten. Die B'industrie beschäftigt 100 Mill. Spindeln, wovon 46 Großbrit., 18,6 Ver. Staaten, 6,4 Deutschland, 5,2 Frankreich, 5 Rußl., 3,1 Oesterreich usw.

Baumwollsamenöl, Oel a. Samen d. B., zur Verfälschung des Olivöls, z. Seife usw. verwend.

Bauordnung, Gesetze z. Schutze gg. Feuersgefahr, Unglücksfälle, Entstehg u. Verbreitg v. Krankheit, Verkehrsstörung u. dgl.

Baur, Frd. Christian, protest. ✝, * 21|6 1792 Cannstatt, † 2|12 60 a. Prf. Tübingen. Begr. d. Tübgr Schule. Nach B's Auffassung ist Christent. von C. zwar gegr., ab. v. Paulus z. Universalrelig. erhob. worden; d. neutestam. Bücher s. Tendenzschriftn i. Dienste d. Paulinism. od. Petrinism. ∕.

Bauriß, △, gezeichn. Entwurf für ein od. von einem Gebäude.

Bause, Joh. Friedr., Kupferst., * 3|1 1738 Halle, † 3|1 14 Weimar. Besonders Bildnisse.

Baustil, Ausdrucksweise der Baukunst einer bestimmten Zeit od. eines Volkes. Hauptstile vC.: ägypt., indisch., babylon.-assyr., chines., etrur., griech., röm. (letztere 3 die klass. Stile); nC.: byzantin., rom., got., Renaissance-, Barock-, Rokoko-(Zopf-), Empirestil. Seither Eklektizismus.

Bautasteine, obeliskart. Denksteine in Skandinavien aus der Wikingerzeit.

Bautzen, sächs. Kreishauptmannschaft, 2470 qkm, 448' E. H⊙ B. a. Spree, 36' E. Schloß. Dom. LG. AG. Semin. Gymn. ⚔ 20·21|5 13.

Bauxit, tonerdehaltig. ⚒, Südfrankreich, zur Fabrikation von Aluminium u. Alaun.

Bavaria, latein.: Bayern. 19 m hohes Erzstandbld Münchn. 40|50 durch Schwanthaler ausgeführt.

Bavius, schlechter, v. Virgil gezüchtigt. röm. Dichter; sprichwrtl.

Baxter, engl. ✝, * 12|11 1615, † 8|12 91, Haupt der Nonkonformisten. Berühmte Schrift „Die ewige Ruhe der Heiligen".

Bayard, Pierre du Terrail, Seigneur de, Ritt. ohne Furcht u. Tadel, * 1475 Schloß B., focht bes. in Italien, siegte 15 b. Marignano, † 30|4 24 a. d. Sesia. Standbild in Grenoble.

Bayer, 1) Joh., ⚖ u. ✶, * 1572 Rhain, † 7|3 25 Augsburg. Verfertigte d. ersten zweckmäß. Himmelskart. 2) Rob., Pf. Rob. Byr, Roman∕, * 15|4 1835 Bregenz, † 3|6 02 Baden bei Wien.

Bayern, Bst., ehem. Kgr., 2. St. des Dtschn Reichs. 2 Teile: östl. u. westl. (Rheinpfalz), 75 859 qkm [a) 69 931, b) 5928], 6887' E. ⛰: Alpen, Bayr. Wald, Böhmerwld, Fichtelgeb., Frankenwald, Rhön, Spessart, Odenwld, Steigerwld, Fränk. Jura. ▲e: Mädelegabel 2637, Hochvogel 2588, Zugspitze 2973, Benediktenwand 1847, Wendelstein 1842, Watzmann 2740, Arber 1475, Rachel 1449, Schneebg 1061, Ochsnkopf 1080. Flüsse: Donau, Iller, Lech, Isar, Amper, Inn, Salzach, Altmühl, Naab, Regen, Main, Regnitz, Fränk. Saale, Sächsische Saale, Eger. Seen: Chiem, Tegern, Würm, Ammer, Boden. Prod.: Stein- u. Braunkohle, Salz, Eisenerz, Zinkerz, Schwefelkies, Graphit; Holz, Getreide, Flachs, Hopfen, Wein;

Bier, Käse. B. eingeteilt i. 8 Reg.-bez., 2 Erzbistüm., München-Freising u. Bamberg. Eisenb.: 8' km. Verfassgsurk. v. 26|5 1818 Reichsrat u. Abgeordn.-haus. 70 Reservatrechte. H⊚ Münch. Staatsschld (14): 2586 Mill., Einn. u. Ausg. 745 Mill. (Wapp. s. Taf. XIX, Flagge Taf. XXXI, 3.) ♛: Aelt. Bew. B's waren Bojer, deren Lnd unt. Tiberius röm. Z. Zeit d. Völkerwdrg kamen germ. Stäm̄e n. B., z. B.: Heruler, Rugier, die sich mit der einheim. Bevölkerung z. d. Bojuvowaren vermischten u. spät. unt. Herzogen standen. 1. Hzg Garibald I. a. d. Hause d. Agilolfinger. Später B. unter fränk. Hoheit. 794 fränk. Provinz. 911 B. wieder unt. eigen. Herzogen. 1179 Pfalzgraf Otto IV. v. Wittelsbach, der Stam̄vater d. heutign Herrscherhauses, Hzg v. B. 1227 Rheinpfalz bayr. 1255 Teilung i. 2 Teile: Ob. u. Nied.-B. Anfang d. 16. Jahrh. Einführg d. Reform. Im 30jähr. Krieg B. auf seiten d. Kaisers, erhielt i. Westfäl. Frieden die Kur u. ObPfalz. 1742 B. österr. Friede z. Füssen 22|4 1745: Oesterr. gibt alle v. B. entrissenen Gebiete an Kurfürst Max III. 30|12 1777 erlischt d. wittelsbach-bayr. Linie. Wiedervereinigg d. Pfalz mit B. unter Kurf. Karl Theod. von der Pfalz. B. Erbfolgekrieg. Friede zu Teschen 13|5 1779; B. eigenes Reich. Erbfolge im Hause Zweibrücken; das Innviertel österr. 1801 Friede v. Lüneville; B. verliert Rheinpfalz, Zweibrücken, Jülich; erhielt 1803 dafür: Würzburg, Bamberg, Augsburg, Freising, Passau, Eichstätt; zusam̄en 319 □Ml., 898' E. 1|1 06 B. Kgrch. Größe nach Frieden v. Preßburg 1600 □Ml., 3 Mill. E.; spät. 1636,5 □M, 3231' E. 1|5 08 Erlaß einer Verfassg. Nachh. einige Gebietsveränderngn, 12|1 13 B. a. seiten Napoleons I., 8|10 13 Vertrag v. Ried: B. gegen Frankr., 14|10 13 Kriegserklärung B's an Frankr. Feldzug v. 14|16. 30|5 14 tritt B. Tirol u. Vorarlberg an Oesterr. ab, bekom̄t dafür die Fürstentmr Würzburg u. Aschaffenburg. 14|4 16 Vertrag zu München. 13|9 25 Reg. antritt Ludw. I., 15|5 33 Anschluß a. d. preuß. Zollver., 48|49 innere Unruhen, 20|3 49 Abdank. Ludw. I., 21|3 49 leistet Kg Max II. d. Verfassgseid, 10|3 64 Max II. †. Ihm folgt Ludwig II., 66 B. mit Oesterr. geg. Preußen. Nach dem Krieg Allianzvertrag m. Preuß. 70|71 mit Preuß. gegen Frankr. Nach Ludwigs II. Tod Otto, vertreten durch Regentschaft Luitpolds. †12|12 12. Dessen Sohn Ludwig III. erst Prinzregent, dann König. Der geisteskr. König Otto † 11|10 16. Vst. 9|11 18 Rücktritt des Kgs, Minpräs. Eisner, † 20|2 19. Vgl. Döberl II, 08—12, Riezler 78|88, IV.

Bayle, Pierre, ⁂, • 18|11 1647 Carlat, 81 Lehrer d. ⁂ Rotterdam, 93 durch die Orthodox. entfernt, † 28|12 1706. Freidenkende Schr. Diction. histor. et critique.

Bayonne, frz. ⊛ a. d. Mündung d. Adour i. Golf v. Biskaya, 28' E. Seemannsschule, Hafen, Arsenal. E. Handel, Schinken, Branntwein.

Bayreuth, bayr. ⊙ a. rot. Main, 87' E. Wagners Festspielhaus. Schlösser: Eremitage, Fantasie, Sanspareil. E. LG. AG.

Bayrischer Erbfolgekrieg, s. Erbfolgekriege.

Bayrischer Wald, südwestlich. Ausläufer des Böhmerwaldes, höchster ▲ Einödriegel 1126 m.

Bazaine, François Achille, Marschall, • 11, s. 32 in Alger., 63 OBef. Mexiko, 70 als Kom. d. Rheinarmee in Metz eingeschl., wo er sich 27|10 gefangengeben mußte. Als Verräter 73 zum Tod verurt., begnadigt, floh er 74 v. St.-Marguerite nach Spanien, † 88 Madrid in Dürftigkeit.

Bazeilles, franz. ○ bei Sedan. 1264 E., 1|9 70 zerstört.

Bazillen, stäbchenförmige Bakterien, s. d.

Beaconsfield (bihkensfild), Benjam. Disr., Earl of, Staatsm. u. Roman/, * 21|12 04 London, Sohn d. 48 † ♛ Isaak Disraeli, † 19|4 81. 68 u. 74|80 engl. Prem. Verf. von Romanen, drch Sittenschilderungn ausgezeichnet. Gesamtausg. 81, X.

Béarn, früh. Fürstentum i. Südfrankreich, H⊙ Pau. 1620 frz.

Beatifikation, Seligsprechung, Vorstufe der Heiligsprechung.

Beatty, Sir David, * 71, Vizeadmiral d. engl. Flotte 15, Doggerbank ⚔ 24|1 15, Skagerrak ⚔ 31|5 16.

Beaufort, Heinrich, Kardinal und Bischof, Winchester, ließ die Jungfrau von Orleans verurteilen, † 11|4 1447.

Beauharnais, 1) Alex. Vicomte, * 28|5 1760 Martinique, heirat. Josephine, später Napol. Gattin, 91|93 O Bef. d. Rheinarmee, 23|7 94 guillot. Sohn: Eugen (s. Leuchtenberg). 2) Stephanie (s. d.).

Beaulieu-Marconnay, Karl Oliv., Frhr. von, Staatsm. u. /, * 5|9 11 Minden; früh. Weimar Staatsdienst, dann Dresden. † das. 8|4 89. Schrieb K. Dalberg und Weimar. Persönlichkeiten.

Beaumarchais, Pierre Auguste Caron de, /, Bahnbrecher d. Revolution. * 24|1 1732 Paris, † nch bewegt. Leben 18|5 99. Schrieb Le barbier de Séville, Le mariage de Figaro u. v. a. Vgl. Bettelheim 1885.

Beau monde, feine Welt.

Beaumont, frz. ⊙ i. Ardennen. E. ⚔ 30|8 70, 15 u. 28|2 16.

Beaune la Rolande, frz. ⊙, bei Orleans, 14' E. Sieg d. Deutschen 28|11 70.

Beauté, Schönheit.

Beauvais, H⊙ frz. Dep. Oise, 20' E. E. Kathedrale, Bischof, Seminar, Kolleg.

Beaver (bihwr), Art Baumwoll- u. Wollengewebe.

Bebber, Wilh. Jak. van, Meteorolog, * 10|7 41 Grieth, † 09 Altona; schrieb Handbuch der Witterungskunde, der Wettervorhersage.

Bebel, 1) Heinrich, Humanist, * 1472 Ingstetten, † 1516, Verf. Facetiae. 2) Ferd. Aug., sozialdemokr. Parteiführer, * 22|2 1840 Köln, † 13|8 13 in d. Schweiz, zuerst Drechsler in Leipzig, s. 67 MR. Schreib über Bauernkrieg, Frauenfrage u. a.

Bebenhausen, ehemal. Zisterzienserkloster bei Tübingen, württ. Jagdschloß.

Bebra, ○, Hessen-Nass., 3400 E. Eisenbahnknotenpunkt.

Becher, kl. Sternbild. ▲ in den Stubaier Alpen mit Unterkunftshaus.

Bechlachern, i. Nibelungenlied Sitz des Markgrafen Rüdiger, jetzt Pechlarn a. d. D.

Bechstein, 1) Joh. M., Ornithol., Frstm., * 11|7 1757 Waltershausen, † 23|2 22. 2) Ludw., /, * 24|11 01 Weimar, † 14|5 60 a. Bibliothekar i. Meiningen. Schr. Märchenbch, Sagen, Thuringia usw. Sohn: 3) Reinh., * 12|10 33, Germanist, Prof. Rostock, /, † das. 5|10 94.

Beck, 1) Joh. Tobias, evang. ✝, * 22|2 04 Balingen, s. 43 Prf. i. Tübingen, dort † 28|12 78; erfolgreich. Lehrer. Bibeltheol. 2) Bernh. Oktav. v., Chirurg, * 27|10 21 Freibrg i. B., † dort 10|9 94. Feldz. 66 u. 70 Generalarzt des 14. Armeekrps. Verdient um das Sanitätswes.

Becken, Teil d. Knochengerüstes, das, v. Kreuzbein, Steißbein u. d. beiden flachen Hüftbeinen zusammengesetzt, Blase, Mastdarm, innere Geschlechtsorg. einschließt.

Becker, 1) Rud. Zach., Volks/, * 9|4 1752 Erfurt, † 28|3 22 Gotha. Schr.: Not- u. Hilfsbüchl., Hsg. d. Nat. ztg. d. Deutsch. 2) Karl Ferd., Sprachforscher, * 14|4 1775 Lieser, † 5|9 49 Offenburg. /. 3) Karl

Friedr., ♛, * 1777 Berlin, † 15|2 das. 06. Schr. Weltgesch., v. d. neubearb. A. i. Verlag d. Union in Stuttg. erschien. 4) Nik., * 18|1 10 Bonn, † 28|8 45 Köln, dicht. 40: Sie sollen ihn nicht haben. 5) Herm. Hr., * 15|9 20 Elberfeld, 49 Teilnahme a. Revolution (d. rote B.), † 9|19 85 ○ Bürgermeistr Köln. 6) Karl, ♛●, * 16|12 20 Berlin, † das. 20|12 00 a. Prof. d. Kunstakad. Karl V. bei Tizian, b. Fugger u. a. 7) Oskar, * 39 Odessa, verübte 14|7 61 Baden-Baden Attentat a. Kg v. Preuß., † 16|7 68 Alexandria.

Beckerath, Herm. v., preuß. Politiker, * 18|12 01 Krefeld, 47 lib. Führer im Landtag, 48 Frankfurter Parlament zum Zentrum, 48 Reichsfinanzminister, 49 Mitglied der kaiserl. Deput., † 12|5 70 Krefeld.

Becket, Thomas a, Erzbisch. von Canterbury s. 1162, * 19 London, 57 Reichskanzler, eifr. f. d. kath. Kirche, reizte Heinrich II., dessen Anhänger ihn 29|12 70 ermord., Heinrich II. mußte Buße tun; Heinrich VIII. ließ B's Gebeine verbrennen.

Beckmann, 1) Wilh., ♛●, * 3|9 52 Düsseldorf: Luther i. Worms, u. a. 2) Fritz, Komiker am Burgtheater i. Wien, * 13|1 1803, † 7|9 66.

Beckmesser, Sixtus, Nürnberg, Meistersinger, von R. Wagner in den Meistersingern verspottet.

Beckum, ⊙ Westf. a. Werse, 4' E. E. AG.

Beckx, 53|84 General d. Jesuitn, * 8|2 1795 Sichem, † 4|3 87 Rom.

Becquerel, 1) Anton César, ⋂, * 7|3 1788, † 18|1 78 Paris. Unters. üb. Elektr. u. Magntsm. 2) Alex. Edmd, S. d. v., * 24|3 20, † 18|5 91, verd. um Elektrolyse, Phosphoreszenz. 3) Ant. Henry, ⋂, S. d. v., * 15|12 52, † 25|8 08. Arb. üb. phosphor. ultrarote Strahlen, entd. 96 d. nach ihm ben. Becquerelstrahlen, s. Radium, erhielt 08 mit d. Ehepaar Curie den Nobelpreis.

Beda, gen. Venerabilis, angelsächs. ♛ in lat. Spr., * 672 Moulton, s. 702 Preßburg. Klost. Girvy, † das. 26|5 735. [E. Ritterakadem.

Bedburg, ○, Rheinprovinz, 5' E.

Bedeckung, Verfinsterng eines Gestirns durch ein vor dasselbe tretendes anderes, z. B. Stern B. durch den Mond; wichtig zur Bestimmung der geogr. Länge.

Bedford (beddförd), engl. ⊙ a. Ouse, 35' E.

Bedford, John Plantagenet, Hzg, 3. Sohn Kg Heinrichs IV. v. Engl., setzte 1422 Heinr. IV. a. den Thron, focht u. siegte als Regent in Frkrch, bis Jungfrau von Orleans auftrat, † 19|9 35.

Bedingte Verurteilung, einstweilige Aussetzung des Strafvollzugs bei leichteren Vergehen u. Jugendlichen. 1895 zuerst in Sachsen eingeführt.

Bedlam (-läm), Irrenhs, London. Begründet 16. Jahrhund.

Beduinen, nomad. Bewohner d. Arab., Syr. u. Lib. Wüste.

Beecher-Stowe (bihtscher), Harriet, ╱, * 14|6 1812 Litchfield, † 1|7 96 Hartford, Conect. Schr. Uncle Tom's cabin, ber. Roman, u. a.

Beelitz, ⊙ Brndnbg, 5' E. E. AG.

Beelzebub, von den Philistern in Ekron verehrter Gott (Baal). Fliegengott. Der Teufel.

Beer, 1) Georg, △, * um 1527 Bönigheim, † 15|7 1600 Stuttgrt, Erbauer d. dch d. Theaterbrand 02 vollends verschwund. Neuen Lusthauses i. Stuttgrt. 2) Wilh., Bankier u. ✶, * 4|1 1797, † 50 Berlin. Mondkarte v. B. u. Mädler. 3) Adolf, österr. ♛╱, * 31, † 02 Wien. Schr. ♛ des Welthandels 60—84, üb. östr. Handlspolit. u. a.

Beere, s. Frucht.

Beerfelden, ⊙ Bst. Hess., 2' E. E. AG. Schloß Krähenburg.

Beeskow, ⊙ Brandenburg a. d. Spree, 5' E. E. AG.

Beethoven, Ludw. van, großer deutscher [symbol], *16|12 1770 Bonn, schr. als Knabe schon Kloviersonaten, 85 Hoforganist, s. 92 Studien b. Haydn, Schenk, Albrechtsberger in Wien, wo er bis z. Tod 26|3 27 blieb. B. war hier ohne Stellung u. konnte durch hohe Gönner u. gute Honorare ganz der Komposition leben, 1800 beginnende Schwerhörigkeit wurde bald zur Taubheit, seit 1812. Der subjekt. Richtung d. Zeit folgend hat B. diese a. musikal. Gebiete zu klass. Ausdruck gebracht. Ueberall Meister in seiner Kunst, leistete B. d. Hervorrgdste i. d. Instrumental-Mus. Schr. 9 gr. Symph., Op. Fidelio, Mus. zu Egmont, Ouvert. z. Leonore, Coriolan, KgSteph., Namensfeier u. Weihe d. Hauses, Konz. f. Violine, Pianof., Streichquart. und -quint., Sext., Sept., Klaviertrios u. Sonat. Violin- u. Cellosonaten, Messen, Lieder, d. Oratorium Christus a. Oelberg u. v. a. Gesamtausgabe 188 Nummern, ed. Rietz-Hauptmann, Reinecke, David usw. 64|67 24 Serien. Supplement 1888. Biograph. v. A. W. Thayer, deutsch Deiters 66|89 III. Chronol. Verz. d. Werke (65) v. dems. Themat. Verzeichn. v. Nottebohm. Biogr. v. Schindler, Marx, Nohl, Thayer, Wasielewski, Grove, Frimmel 12, Bekker 11.

Befreiungskrieg, Krieg, durch welchen 1813|15 Deutschl. sich v. d. Herrsch. Nap. I. befreite. Anfang machte die Verbindung zw. Preußen u. Rußl. März 13, w. sich nach unglückl. Beginne d. Krieg. Oesterr. u. Schweden anschlossen. Wendung zugunsten Deutschlds begann 26|8 m. d. Siege a. d. Katzbach, denen Großbeeren, Kulm, Dennewitz u. Leipzig 16-19|10 folgten. Rest des Krieges spielte in Frankreich und Belgien und endete mit Napoleons beiden Abdankungen.

Beg (türk.), Herr; **Beglerbeg**: Herr der Herren.

Begarden (Beghanden), s. Beginen.

Begas, 1) Karl d. Ae., [symbol], *30|9 1794 Heinsberg, †23|11 54 Berlin. Söhne: 2) Osk., [symbol], * 30|7 28 Berlin, † das. 10|11 83. 3) Reinhold, [symbol], seit 76 Akademieprof. Berl., * 15|8 31 Berlin, † das. 3|8 11. Neptunbr., Denkmal Ksr Wilhelms I., A. v. Humboldt, Bismarck in Berlin, Sarkophag Ksr Friedrichs Potsdam u. a. 4) Adalb., [symbol], * das. 5|3 36, † 21|1 88 Nervi. 5) Karl d. J., [symbol], * das. 11|4 49, Prof. Kassel, †20|1 16. 6) B.-Parmentier, Luise, Landschaftsmalerin, seit 77 Gattin von 4).

Beginen, Beguinen, Beghinen, Beghutten, wohltät. Verein von Frauen s. 11. Jahrh. besonders in d. Niederl., oft verfolgt, doch bis ins 18. Jahrh. u. noch heute i. Belg. bestehend. Aehnl. männlich. Verband Begarden: unterlag 14. Jahrh. der Verfolgung.

Begleitschein, zollamtl. Warensendung begleitend. Schriftstück zwecks Ausweis u. Sicherung d. Eingangs d. Ware a. zollinländ. Bestimmungsplatze bez. d. vollend. Durchfuhr ins Ausld (B. I), od. zwecks Verschiebung d. Verzollg d. bereits revid. Ware auf einen späteren Bestimmungsplz (B. II).

Begnadigung, Aufhebung od. Milderung rechtskräftig erkant. Strafe, Souveränitätsrecht.

Begonia L., Schiefblatt, Begoniazeen. Viele Arten v. Zierpflanzen.

Begünstigung, strafb. Tätigk. z. Schutze eines Missetäters nach d. Tat, z. Sicherung seines Vorteils od. Strafentziehg, letzternfalls straflos b. Verwandten, s. StGB. 257, s. Oesterr. § 211, 214 ff.

Behaghel, Otto, Germanist, *3|5 54 Karlsruhe, Prf. Gießen, schr Die deutsche Sprache u. a.

Behaim, 1) Mich., [symbol], * 27|9 1416

Sulzbach, † 75, Meistersänger. Schr. Buch von d. Wienern u. a. 2) Mart., Kosmogr., *1459 Nürnberg, †29/7 1507 Lissabon. In portug. Diensten in Afrika. Später in Nürnberg. Erdglobus.

Beham, 1) Hans Sebald, ● u. Kupferst., *1496 Nürnbg, † 22/11 1550 FrankftM. Bruder: 2) Barthel, desgl., *1498 Nürnbg, †1540 in Italien.

Beharrungsvermögen, Trägheit: Zustand der Ruhe od. Bewegg, bis äußere Kräfte ihn aufheben. Galilei 1638.

Behemot, im Buch Hiob wohl = [Nilpferd.

Behm, ●, Red. Petermanns Mitteilung. Herausg. Ggr. Jahrb., * 4/1 30 Gotha, † 15/3 84 daselbst.

Behnke, Paul, *13/3 66, Konteradmiral, stellv. Chef d. Admiralstabs seit 14.

Behrens, 1) Berta, Rom. /, Psd. W. Heimburg, *7/9 50 Thale. Gartenlaube /. † 10/9 12 Niederlößnitz. 2) Peter, ●△, * 14/4 68 Hamburg, Prof. Berlin. Führer im modernen Kunstgew. 3) Franz, * 3/9 72 Marienhof, Gärtner. Vorstand der christlich-sozialen Partei Deutschlands. MR 12.

Behring, Emil Ad. v., ⚕, * 15/3 54 Hansdorf, W. Preuß., †31/3 17. f. 95 Prof. u. Direkt. d. hygien. Inst. i. Marburg. Entd. d. Heilserum für Diphtherie, Tetanus u. ist bes. verdient um die Fortschritte der Blutserumtherapie.

Beichte, nach kath. Lehre d. geh. vor einem bevollmächtigt. Priester abgelegte Bekenntnis d. Sünden (Miterfordernis zur sakrament. Lossprechung). Jeder Katholik muß jährl. wenigstens einmal beichten.

Beichtsiegel, Beichtgeheimnis muß Priester bei Strafe der Amtsentsetzung bewahren.

Bei dem Winde, ⚓, Segelstellg auf 66—70° v. d. Windrichtung.

Beiderwand, leinwandartiger Stoff aus Baumwolle u. Wolle.

Beidrehen, ⚓, die Segel so stellen, daß sie ggnseitig ihre Wirkg aufheben, das Schiff stillsteht.

Beifuß, s. Artemisia.

Beihilfe, strafbare Hilfe eines Missetäters durch Rat oder Tat. Deutsches StGB. § 49.

Beilegen, s. Beidrehen.

Beiliegen, ⚓, wie beidrehen, beigedreht liegen.

Beilngries, bayr. ⊙ a. Altmühl, 1820 E. P. AG.

Beilstein, ⊙ Württ., a. d. Bottwar. Burgruine. 1500 E.

Beira, 1) ehem. portug. Prov. H⊙ Coimbra, 21' E. 2) port. Hfn⊙ S. O. Afrika, 4' E.

Beiram, Großer und Kleiner, mohammedanische Feste nach d. Fastenmonat Ramadan.

Beireis, Gottfr. Christ., ⚗, Polyhistor., „D. letzte Adept", * 28/2 1730 Mühlhausen, †17/9 09 Helmstedt. Erf. bessere Bereitung des Karmins, neue Essigbereitung.

Beirut, d. alte Berytos, türk. ⊙ Syrien a. Mittelm., 140' E., Hfn. Seidenzucht, 1763 türk.

Beitzke, Heinr. Ludw., ♛, * 15/2 1798 Muttrin, Freiwill. 1815 58 fortschr. Mitgl. d. Abg.-H. † 10/3 67 Berlin. Schr. Geschichte der deutschen Freiheitskriege.

Beizen, Reinigg d. Oberfläche eines Gegenstandes m. Säuren. In d. Färberei Durchtränken d. Gewebe mit einer Substanz, die sie zur Aufnahme der Farbe geeignet macht.

Bekassine, s. Schnepfen.

Bekk, Joh. Bapt., bad. Staatsminist. *29/10 1797 Triberg, 42 u. 50/55 Kammerpräs., 46/49 Minist., † 22/3 55. /.

Bekker, 1) Elis., holl. /in, * 24/7 1738 Vlissingen, † 5/11 04 Haag. Mit Agathe Deken (41/04) Schöpf. d. niederländ. Romans. 2) Aug. Imman., klass. Philol., * 21/5 1785 Berl., † 7/6 71 das. 3) Ernst Imman., ⚖, * 16/3 27 Berl., f. 75 Prf. Heidelberg, /. † 28/6 17. 4) Paul

* 11|9 83 Berlin. ✠, /. Beethoven 11.

Bekleidungsamt, militär. Behörde zur Beschaffung u. Aufbewahrung der persönlichen Ausrüstungsgegenstände d. Trupp.

Bela, 4 Kge von Ungarn, 11.|13. Jahrh. B. IV. 1235|70, Sohn Andreas' II., kämpfte geg. Oesterr. u. Mongolen u. berief Kolonist. aus Deutschland.

Belagerungspark, Ansammlung v. Material f. Artillerie u. Genie.

Belagerungszustand, in dtsch. [illegible]chen nach Eintritt des Kriegszustandes a. Befehl d. Ksrs durch d. Kommandt. z. verkünd. (Art. 68 d. Reichsverf.), auf den die vollziehende Gewalt übergeht. Im Frieden durch bes. Ges. z. Unterdrückung revolut. Bewegg u. dgl.

Belchen, 1) ▲ im Bad. Schwarzwald, 1414 m. 2) In den Vogesen der Name für mehrere Berge.

Belehnung, Verleihung einer Sache oder eines Rechts an Vasallen z. erblich. u. veräußerlich. Recht (altdeutsches Lehnrecht).

Belem, Vorstadt von Lissabon mit maurischem Bauwerk.

Belemniten, Donnerkeile, Teufelsfinger, Reste fossiler Tintenfische i. Jura u. Kreideformation.

Beletage, erstes Stockwerk.

Beleuchtungsapparate, ⚕, A., um Gänge, Höhlen od. inn. Teile des Körpers mittels Glühlampe zu beleuchten.

Belfast, H⊙ der irisch. Provinz Ulster a. N.Kanal, 385' E. Handel, Docks, Haf., botan. Gart., Kolleg.

Belfort, franz. ⛫ i. Voges. 39' E. ⚔ 15|17|1 71.

Belgard, pomm. ⊙ a. Persante, 9' E. E. AG. RBN.

Belgern, ⊙ Prov. Sachs., a. Elbe. 3' E. AG. Braunkohle.

Belgien, Königreich, 2 394 452 qkm, 7 1|2 Mill. E., am dichtesten bevölkert in Europa, 253 E. auf 1 qkm (i. Dtschld 120), 1|10 Analphabeten. Grenz. N: Holland; S: Frankr.; O: Holland, Rheinprov., Luxembg; W: Nordsee. B. vorwiegend Ebene, nur in SO d. Ardennenhochebene. Fl.: Schelde, Lepe, Dender, Rupel, Maas, Sambre, Ourthe. Kanäle: gegen 800 km. Prod.: Steinkohle, Eisen, Eisenerz, Bleierz, Kupfererz, Glas, Leinen, Wolle, Baumwollwaren, Spitzen, Waffen, Getreide, Raps, Flachs, Tabak, Krapp. H⊙ Brüssel. Polit. Einteilung: 9 Prov. mit 41 Arrondissem.: Antwerpen, Brabant, Westflandern, Ostflandrn, Hennegau, Lüttich, Limbrg, Luxembrg, Namur. E (12) 9464, T 8814 km. Staatssch. 3028,7 Mill. Mk. Einn. u. Ausgaben (14) 658,8 Mill. Mk. Flagge XXXI. ♛: B. zuerst röm. Gallia belgica, spät. (843) Teilung d. Landes: Flandern u. Artois a. Frankr. Brabant an Deutschld. Ende des 14. Jahrh. B. z. Hause Burgund gehör., Anfg 16. Jhrh. habsburg., B. als Burgundkreis e. Teil d. Dtsch. Reichs. 1598|1621 B. selbständig, nachher Verheerg d. Landes dch d. Span. Erbfolgekrieg 1713 u. 14 Friede von Utrecht u. Rastatt: B. österreichisch. Holland behält d. Besatzgsrecht d. belg. Grenzfestgn. 1719 Aufstnd gg. Oesterr. 1788|89 nochmal Aufstand. 11|1 1790 erklären sich die belg. Prov. als unabhäng. Staat vereint. Belg. Ende 1790 wieder österreich., 1792|94 französ. 30|5 14 Friede v. Paris. B. m. Holld als Kgrch d. verein. Niederlande vereinigt. 30 Aufst. B's geg. Holld. 20|12 30 Auflösg d. Königreichs d. ver. Niederlde. 4|6 31 Prz Leopold v. S.-Kobg z. Kg gewählt, † 10|12 65. S. S. Kg Leopold II. f. 17|9 65, 85 Souverän des Kongostaats, seit 5|11 08 belg. Kolonie. † 17|12 09. Nachf. s. Neffe Albert I. 1|8 14 Ultimatum. 7|8 Fall von Lüttich, 20|8 Einnahme von Brüssel, 26|8 Namur, 27|8 Löwen, 10|10 Antwerpn. 13|10 belg. Regierg in Le Havre.

Vgl. Mole 81, Juste 94, Pirenne 99 f., d'Awans u. Lameere 00.

Belgiojōso, Cristina, Fürstin v., ital. / u. Patriotin, * 28|6 08, † 5|6 71 Maild, wirkte f. Cavour. Schr. Emina, Récits turco-asiat. u. a.

Belgrad, H⊙ u. Residenz v. Serbien zw. Donau u. Sau. 90' E. E. K. Palast, Zeugh. Bischof. Akad. Gymn. 1440 u. 56 v. Türk. belag. Seit 1817 serb. Residnz. 11|12 14 v. Oesterreich-Ungarn besetzt, 15|12 aufgegeben, 9|10 15 wieder erob.

Belial, Satan.

Belisar, byzant. Feldherr, * 505 Illyr., besiegte 529 Perser, 532 d. Nikaaufr. in Konstnpl., 533 Vandalen in Afrika, 535|39 u. 44 bekämpfte er ohne Erfolg Ostgoten i. Italien, schlug 59 d. Bulgaren, 62 wegen angeblicher Verschwörung eingekerkert, freigelassen. † 13|3 65. S. Blindheit ist Sage.

Belize, H⊙ i. Britisch-Honduras.

Bell, 1) Andrew, anglik. ✝, * 1753 St. Andrews, bildete d. Bell-Lancastersche Unterrichtssystem aus (s. d.), † 32 Cheltenham. 2) Alex. Graham, Physiolog, * 3|3 47 Edinburgh, s. 70 i. Amerika. Teleph. 75. 3) Currer, vielgelesene englische /in (Deckn. für Charl. Bronte), * 21|4 16 Thornton, † 31|3 55 Haworth, „Jane Eyre“.

Bellagio (adscho), ital. ○, herrlich am Comersee gelegen.

Bellarmin, Rob. ✝, * 1542 Monte Pulciano, Kardin. u. Erzbischof von Capua, † 21 Rom. Verteidiger der katholischen Kirche. /.

Belle-Alliance, belg. ○ i. Süd-Brabant. ⚔ 18|6 1815.

Bellerŏphon (griech.), Sieger über d. Ungetüm Chimära, durch Hilfe des Pegasus, der ihn, zum Olymp strebend, abwarf. Mit Blindheit geschlagen.

Belles-lettres, Dicht- und Redekunst.

Belletrist, Belletristik, schönwissenschaftlicher /, Schrifttum.

Bellevue, s. Belvedere.

Bellini, 1) Giov., ●, Gründ. d. venez. Kolor. Schule, * 1426 Venedig, Giorgione u. Tizian sind s. Schüler, † das. 29|11 16. Brud. 2) Gentile, ●, * 1421 Venedig, † das. 1501. 3) Vinz., [Symbol], * 3|11 1802 Catania, † 24|9 35 Paris. Schrieb 24 Opern: Nachtwandlerin, Norma, Puritaner u. a.

Bellinzōna, H⊙ schweiz. Kanton Tessin, 5' E. E.

Bell-Lancastersches Unterr.-system, Ende 18. Jahrhdt, v. B. u. L. eingeführt: unter Aufsicht eines Lehrers unterricht. reifere Schüler die jüngeren.

Bellmann, Karl Mich., Deckn. Fredman, schwed. Anakreon, * 14|2 1741 Stockholm, † 11|2 95. Volkstümliche Dramen u. Lieder.

Bellōna, röm. Kriegsgöttin.

Bellūno, ital. ⊙ zwisch. Piave u. Ardo. 21' E. E. Bischof. Genommen 11|11 17.

Belmontin, Paraffin aus Erdöl, zu Kerzen.

Below, 1) Fritz v., Gen. d. Inf., * 23|9 53 Danzig. 08 GenLt u. Kom̄. d. I. Gardedivis. 15 p. l. m. 2) Otto, v., Heerführ. i. O. * 18|1 57 Posen, 14 Kom̄. e. Reservekorps. Winterschl. in Masuren. p. l. m. Der Held d. XII. Isonzoschlacht 25-26|10 17. 3) Georg, * 19|1 58 i. Königsbrg. Geschichtsforscher, Prof. in Tübingen 01, in Freiburg 05 (Geschichte d. deutschen Städtewesens 05).

Belsāzar, letzter Kg v. Babylon, 555|38 vC.

Belt, 1) Gr. B., Meerenge zw. Seeland u. Fünen. 2) Kl. Belt zwischen Fünen u. Jütland. Verbindung zwisch. Nord- u. Ostsee.

Beltrāmi, Eug., ital. [Symbol], * 16|11 35 Cremona, Univ.-Prof. † 18|2 00 Rom. Geom. u. mathem. Phys.

Belūgensteine, weiße Konkretionen in den Harnorganen des Hausens, russisches Hausmittel.

Belutschistān, vorderas. Land, der südöstl. Teil v. Iran. 208.258

qkm, 420' E. H⊙ Kelat, s. 98 engl. Vasallenstaat.

Belvedère, schöne Aussicht.

Belzig, ⊙ Brandenburg, 8' E. ⚔ 27|2 13. E. AG.

Bembasee, s. Bangweolosee.

Bembo, Pietro, Gel., * 20|5 1470 Venedig, 39 Kardinal, † 18|1 47 Rom. Lateinische u. ital. Werke.

Ben, hebr. Sohn, dem Namen des Vaters vorgesetzt. Schottisch = Berg, z. B. Ben Nevis.

Benáres, ⊙ im angloind. Reich a. Ganges. 204' E. E. Wallfahrtsort, Handel. 1775 englisch.

Benda, Rob. v., Polit., * 18|2 16 Liegnitz, 58 preuß. Abgeordn., 67 Reichstag, nat.-liber. † 16|8 99.

Bendemann, 1) Ed., 🎨, * 3|12 11 Berlin, † 27|12 89 Düsseldorf. Stoffe a. d. Alt. Testam. 2) Felix, Sohn v. 1), * 5|8 48, Adm., seit 03 Chef d. Marinestat. der Nordsee.

Bendĕr, russ. ⊙ in Beßarabien a. Dnjestr. 37' E. E. Karl XII. von Schweden 1709|12 i. B.

Bendorf, ⊙ Rheinpr. 6' E. E.

Bene, gut.

Benecke, Gg Friedr., German., * 10|6 1762 Mönchsrode, † 21|8 44 als Professⁿ. Göttingen. Schrieb Mhdtsch. Wörterbuch u. a.

Beneckendorff, s. Hindenburg.

Benedeien, segnen, preisen.

Benedek, Ludw. v., östr. Feldzeugmstr., * 14|7 1804 Oedenburg, 45|49 u. 59|60 im ital. Krieg, 59 Gen.-Gouv. v. Ung., 66 im Krieg gegen Preußen unglücklich, entsetzt, † 27|4 81 Graz.

Benedetti, Vinc., Grf, Diplom., * 29|4 17 Bastia, 61 Ges. Turin, 64 Berl., beteil. sich 66 a. Frieden v. Nikolsbrg u. legte 13|7 70 in Ems d. Kg Wilhelm die frz. Forderung vor, 71 entlassen, † 28|3 00 Paris.

Benedict, Jul., 🎼, * 24|12 1804 Stuttg., s. 35 London Kapellmstr, Pianist, † 5|6 85 London. Schrieb Opern, Symph., Orator., Kantaten u. a.

Benédikt, 1) Heilig., Gründ. d. abendl. Mönchstums, * 480 Nursia, stift. 529 Kloster Monte Cassino, † 21|3 43. 2) B. IX., Papst 1033 dch Bestechg, 38 vertr., 44 u. 46 entf., 45 u. 47 wieder einges., 49 beseit., † 56. 3) B. XIII., avign. Gegenpapst, 1409 Pisa u. 15 Konstanz entf., † 23 Span. 4) B. XIV., Papst seit 1740, * 1675 Bologna, gelehrt, † 3|5 1758. 5) B. XV., * 2|11 54. Papst seit August 14.

Benediktbeuren, ○ OBayern, 1' E. Ehem. Kloster a. d. Benediktenwand.

Benediktiner, geistl. Orden, gestiftet von Benedikt v. Nursia 529 auf dem Monte Cassino. Fordert Beharrlichkeit, Gehorsam, Reinheit. Abt, Vater d. Mönche, deren Zeit v. Gottesdienst u. Arbeit erfüllt; Aszese beschränkt. Später beschäftigt mit Wissenschaft und Klosterschulen. Verbreitung von Christentum u. Zivilisation in ganz Europa. Vielf. Reformen, jetzt etwa 130 Klöster.

Benediktion, Segnung.

Benédix, Rod., ✍, * 21|1 1811 Leipzig, † 26|9 73 das. Schr. zahlreiche ansprechende Lustspiele.

Benedizieren, segnen.

Benefiz (B'ium), Wohltat, Unterstützng, Pfründe, Kirchenamt.

Benefiziät, Nutznießer.

Benéke, Frd. Ed., 🎓, * 17|2 1798 Berlin, † 1|3 54 das. In d. Psychologie u. für Pädagogik bedeutend; i. d. Moral Utilitarist. ✍.

Beneschau, böhm. ⊙, 7' E. E.

Benévent, Benevento, ital. ⊙ a. Sabato u. Calore, 24' E. E. Erzbisch., Gym., Sem. Triumphbogen Trajans, jetzt Stadttor.

Benfeld, ⊙ Elsaß, a. Ill, 3' E. E. AG.

Benfey, Theod., Oriental. * 28|1 09 Nörten, † 26|6 81 a. Prf. Götting. Schr. üb. Sanskr.: Gramm. u. Lex., Griech. Wurzellex. u. a.

Bengálen, 1) Präsidtschaft im angloindisch. Reich, 208 822 qkm, 45 483' E. Gangesebene. H⊙ Kal-

kutta. 2) Eingeborn.staat, 18967 qkm, 828' E.

Bengälischer Meerbusen, Glf i. Ind.Oz. zw.Vd.- u.Hinterind.

Bengälische Sprache, d. Sanskrit entstam̃. Volksspr. m. eigen. Literat.,Grammat.v.Yates.Von 40 Mill. gesprochen.

Bengälisches Feuer, Feuerwerk.

Bengel, Joh. Albr., ✝, *24|6 1687 Wiñenden, † 2|11 1751 a. Konsistorialrat Stuttg. Bed. a. Textkritiker, Anhänger des Chiliasmus. /. Berechnung des Weltendes auf 1836.

Benghasi, d. alte Berenike, tt. Bes. in Nordafr. a. Mittelmeer. H⊙ Barka, 25' E. Hafen.

Benguela, Land a.Westküste v. Afrika unter portug.Hoheit. H⊙ San Felipe de Benguela.

Benignität, Milde.

Benin, Teil v.OGuinea a.Golf von B. H⊙ B. 15' E.

Beni Suef, ägypt. Provinz mit H⊙ am Nil, 21' E. E.

Benjamin, Sohn der Rechten, hebr. Stamm, nach d. sagenhaft. jüngst.Sohn Jakobs benannt, i. d.Richterzeit fast ausgerottet, b. Teilung zu Juda.

Benkülen, niederl.Residentsch. a. Sumatra, 24441 qkm, 204' E. H⊙ B. 8' E. Haf. Unges. Klima.

Benlliure y Gil, José, span. ●, *1|10 55 Valencia. Szenen a. d. span. Volksleben, Vision i. Kolosseum, Hexensabbat, Tal Josaphat.

Bennett, 1) James, *1|9 1795, am. Publizist, Gründ.d.NY.Herald, † 1|6 72. Sohn 2) Gordon, *10|5 41, sandte Stanley nach Afrika zur Feststellng d. Kongolaufes 74. † 14|5 18 Neuyork.

Benneckenstein, ⊙,Prv.Sachs., 3800 E. AG. ●

Ben Nevis, ▲,Schottld,1343 m. Höchster Berg Großbritanniens.

Bennigsen, 1) Levin Aug. v., russ. Gener., *10|2 1745 Braunschweig, 73 in russ. Dienste. Mitglied d. Verschwör. gg. Paul I., 13 bei Leipzig Graf, 18 Abschied. † 3|10 26 Hañover. Sohn 2) Alex. Levin v., *21|7 09 Zakret, 18 nach Hann. 48|50 Min.präs. 57 wegen Oppos. v. d. Kam̃er ausgeschlossen. 64|66 Präsid. das. † 27|2 93, 3) Rud. v., Staatsm. *10|7 24 in Lünebg, 57|66 i.d.Kam̃er Oppos. gegen die Regierg., Präs. d. von ihm 59 gegr. Nat.vereins, seit 67 Mitgl. d. Reichst., 78|79 Präsid. des Abg.hauses, 68 bis Sept. 88 Landesdir., dann Oberpräsid. v. Hann., Führer d.nation.liberal. Partei, † 7|8 02 in Beñigs. 4) S. S. Rudolf, *12|5 59, Gouv. v. Dtsch-Guinea 99—02, † 3|5 12.

Benno, Bischof v. Meißen, seit 1066, *10, Apostel unter d. Wenden,†1107. Kanonisiert 1523,wogegen Luther eiferte.

Bensheim, ⊙ Bst. Hessen a. d. Bergstr.,9'E.E.Gymnas.,Semin.

Bentham (-hem), 1) Jeremias, Ktz, *15|2 1748 Lond., † 6|5 32. Begründ.d.Utilitarism. 2) George, engl. 🍂, *22|9 00, † 10|9 84. Britische u. mit Ferd. v. Müller Australische Flora.

Bentheim, ⊙ Hañover, 2700 E. ⌣. E. AG.

Bentinck, niederl. edle Fam.,n. Engld u. Oldenburg verpflanzt. 1) Will.Henry Cavendish-Bent., *1738, 1. Lord des Schatzes 83 u. 1807, † 1809. Gleichnamig. Sohn: 2) *1774, befehl. d. brit.Truppen in Sizilien, gab d.Verfassg v. 12, 27|35 Gen.gouv. OIndiens, † 39 Paris.

Bentschen, ⊙ in Posen a.Obra, 4' E. E. AG.

Benue, l. Nebenfluß d. Niger.

Benz, Karl, Ingen., *26|11 44 Karlsruhe, gründ. 83 die Firma B. u. Co., baute 85 n. Daimler brauchb. Motorwgn. (Tf. IX, 1.)

Benzenberg, Joh. Friedr., ♌, *5|5 1777 Schöller b. Elberfeld, †8|6 46 Bilk b. Düsseldorf,Arbeit üb. d. Fallges., Widerstand der

Luft, Umdrehg d. Erde, Beobachtungen üb. Sternschnuppen. /.

Benzin, Gemenge v. flüssigen Kohlenwasserstoffen, die bei 70 bis 90° destillieren, aus Petroleum dargestellt; löst Fette, Harze. Als Fleckenwasser, zu Firnis, z. Betrieb d. Motors von Automobilen, Flugzgn, Luftschiffen.

Benzoe, Harz d. B.baumes, in Hinterindien dch Einschneiden i. den Stamm gewonnen, Verwendung in d. Parfümeriefabrik. u. Pharmazie.

Benzoesäure, findet sich i. Benzoe, Storax u. a. Harzen, jetzt meist a. Hippursäure od. Toluol dargestellt. Farbl. Krist., i. Wass. u. Alkalien löslich, Anwendung in der ⚕ u. Farbentechnik.

Benzöl, Kohlenwasserstoff, findet sich i. Steinkohlenteer. Farblose Flüssigkeit, S. 80°, in Alk. u. Aeth. lösl., spez. Gew. 0,899 b. 0°; löst Schwefel, Harze u. ist sehr entzündl. Z. Darstell. v. Anilin, als Fleckenmittel usw. Ersatz für Benzin in Motoren.

Beowulf, alt., alliterier. angelsächs. Epos, übers. v. Heyne 98.

Berābra, Volk in Nubien a. Nil.

Béranger, Pierre Jean de, frz. Lieder/, * 17|8 1780 Paris, † 16|7 57 das. Chansons, hrsgegb. v. Perrotin 66, dtsch Laun 69.

Beraun, böhm. ⊙ a. B. (l. NFl. der Moldau), 11' E. E. Schloß. Fabriken.

Berauschende Mittel, Genußmittel, die erregen und bei stärkerer Einwirkung betäuben: Alkoholika, Opiate, Haschisch usw.

Berber, ⊙ Nubien a. Nil, 30' E: 64 von Briten besetzt, 14|6 84 vom Mahdi genommen, 98 wied. brit.

Berbēra, ägyptische Hafen⊙ a. NOKüste von Afrika, 20' E.

Berberei, Barbareskenstaaten, Land i. NWAfrika, umfaßt: Tripolis, Tunis, Algerien, Marokko. Bewohn.: Berber, Mauren, Beduinen, Juden, Türken.

Berchem, Klaas, ● u. Radierer, *1620 Haarlem, † 18|2 83 Amsterd.

Berchta, nord. Göttin der Feldfrüchte u. weibl. Arbeit, eine spätere Gestalt der Freia.

Berchtesgaden, bayr. Lndschaft in Salzburg. Alp., ⊙ B. 3' E. 622m üb. d. M. am Fuß des Watzmann. Salz⚒.

Berchtold, Graf Leopold, * 18|4 63 in Wien. Febr. 12 als Nachf. v. Aehrenthal Minister d. Auswärtigen, tritt zurück am 13|1 15. Nachfolger Burian.

Berengar, 1) B. I., König v. Italien s. 888, Sohn Hzg Eberhards v. Friaul, Enkel Ludw. d. From., 915 v. Joh. X. z. Kais. gekrönt, 924 erm. Enkel: 2) B. II., Sohn Markgraf Adalberts v. Ivrea, 950 Kg v. Ital., 52 v. Otto I. bes., 61 abges., 64 ges., † 66 Bamberg.

Berengar von Tours, Scholastiker, 1040 Archidiakonus v. Angers, fordert wissensch. Methode d. Auslegung d. Schrift; Konflikt mit der Kirche, † 88 St.-Côme.

Berenīce (A●), 1) oberägypt. ⊙ a. Arab. Busen. 2) ⊙ i. Zyrenaika, das heutige Benghasi.

Berenīce, mehr. Königinnen d. Ptolemäer u. Seleuziden: B. II., Gattin Ptol. III. von Aegypten, 246|21 v C., aus Cyrene, opf. ihr Haar f. d. Siege ihres Gatten, d. dann Sternbild (nahe a. Schweife des Löwen, 36 Sterne) wurde.

Berent, ⊙ Westpreuß., a. Ferse, 6' E. E. AG.

Beresford, Charles, * 10|2 46, engl. Admiral, im WK Befehlshaber der Mittelmeerflotte.

Beresina, r. NFl. d. Dnjepr in Litauen, 570 km lang, Rückzug d. Franzosen 26|28|11 12. Im WK 25|9 15 Vorstoß der Deutschen.

Berēsow, sibir. ⊙ am Ob, 1' E. Verbannungsort.

Berg, früh. Herzogtum am r. Rheinufer. Umfaßt die jetzigen Reg.-Bez. (teilweis) Düsseldorf, Köln, Arnsberg.

Berg, Vorstadt v. Stuttgart, 🚂, Eisensäuerling. Stadtpark.

Berg, Schloß am Starnberger See. Ldwg II. v. Bayern ertrunken 13/6 86.

Berg, politische Partei in der französ. Revol. Gruppe d. Radik.

Berga, ⊙ Sachs.-Weimar, an d. Weißen Elster, 1500 E. E. Schlß.

Bergamo, oberital. ⊙ 57' E. E. Bischof, Botan. Garten, Gymn., Lyz., Akad.

Bergamottöl, Oel aus ein. italienischen Zitronenart. Geruch angenehm. Parfümerie.

Bergbau, Zutagefördern nutzbarer ⊕ durch Stollen u. Schacht. In Deutschld d. 1. ⚒ unter Karl d. Gr. S. d. 10. Jahrh. blühen d. ⚒e d. Harzes, seit d. 12. Jahrh. die von Sachsen, Böhmen. Die Lagerstätt. werd. dch Schürfen u. Tiefbohrung. festgestellt, dch Schächte u. Stollen zugängl. gemacht. Die Förderg des gewonnenen ⊕s geschieht in Tonnen od. Wagen durch Bergmann, Pferde od. Fördermasch.; die Erneuerung der Luft (Wetterführg) dch Wettermaschin., Beseitigung d. Grundwassers dch Pumpen (Kunst, Roßk., Radkst). Tagbau, wie in Steinbrüchen b. d. meist. Braunkohlenlagern u. Eisenerz i. Steiermark. Dch d. Vervollkommnung d. Maschinen wird jetzt schon b. SteinkohlenB. bis über 1000 m Tiefe gegangen.

Bergblau, Bremerblau, kohlensaur. Kupferoxyd. Mal., Zeugdr.

Bergedorf, ⊙ im hambg. Amt B. 15' E. Sternwarte. E. AG.

Bergell, Tal i. K. Graubünden.

Bergen, ⚓, Retten v. gestrand. Gütern; von Segeln: befestigen.

Bergen, 1) ⊙ Pom. a. Rüg. 4' E. E. AG. 2) niederl. Dorf bei Alkmar. ⚔ 19/11 1799. 3) norweg. ⊙ a. d. Nordsee, 77' E. E. Haf., Mus., Seminar. Bischof. Stockfisch- und Heringshandel. 16|17|1 16 Brand.

Bergen op Zoom, niederl. ⊙ a. Schelde, 14' E. E. Früher ✠.

Bergerecht, s. Strandrecht.

Bergfahrt, ⚓, Fahrt stromaufwärts.

Bergfried, Hauptturm d. Burg.

Berggießhübel, ⊙ Kgr. Sachs., 1400 E. E. 🚂. Eisenfabrik.

Berghaus, 1) Heinr., ●, * 3/5 1797 Kleve, † 18/2 84 Stettin. Schrieb Allg. Länder- u. Völkerkde 37/40, Dtschld seit 100 Jahr. 59/62, Physikal. Atlas 52 u. a. 2) Herm. B., ●, * 16/11 28 Gotha, † das. 3/12 90. Weltkarte.

Berghem, ●, s. Berchem.

Bergisch-Gladbach, ⊙ Rheinprov. 14' E. E. Fabriken.

Bergk, Theod., ♆, * 22/5 12 Leipzig, † 20/7 81 Ragaz. Krit. u. Erklärg. griech. Dichter, Griech. ✎♛.

Bergkristall, s. Quarz.

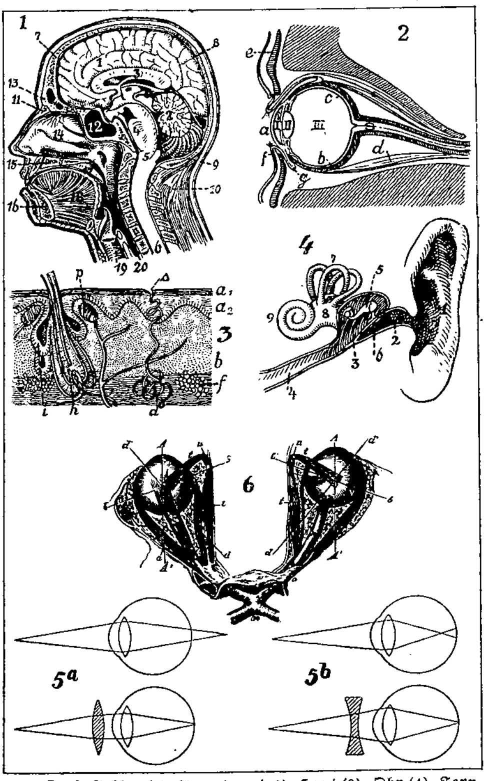
Bergmann, 1) T. Olof, ⚗ u. Naturforscher, * 20/3 1735 Katharinenberg, † 8/7 84 Medevi. Verd. um d. Chemie d. ⊕. Schr. Opuscula. 2) Ernst v., berühmt. Chirurg. * 16/2 36 in Riga, seit 82 Berlin. Nachfolg. Langenbecks. † 25/3 07 Wiesbaden. 3) Julius, ♣, * 1/4 40 Opherdike, Westf., seit 75 Prof. i. Marburg, † das. 24/8 04. Schr. Grundprobl. d. Logik 95. Geschichte d. ♣ 92/94.

Bergrecht, Inbegriff d. Gesetze über Befugnisse z. ⚒ u. Betrieb dess. Stammt aus d. 12. Jahrh., Preußen 24/6 65, Sachsen 16/6 68.

Bergregal, Recht d. Staatsgewalt auf Gewinnung v. Produkt. d. Bergbaus, i. Deutschland jetzt ers. durch d. Grundsatz d. Bergfreiheit: Das Schürfen ist jederm. gestattet; finden s. ⊕, so muß d. Finder b. d. Bergbehörde u. Verleihung d. Bergwerkseigentums nachsuchen (Mutung).

Bergsöe, Wilhelm, dän. ✎ u. ♆, * 8/2 35 Kopenhagen. † 26/6 11. Schrieb Novellen, Gedichte u. a.

Bergson, Henri, frz. ♣, * 18/10



Zu: Kopf, Gehirn (1), Auge (2 und 6), Haut (3), Ohr (4), Fernsichtigkeit (5 a), Kurzsichtigkeit (5 b).

SÜDLICHER STERNHIMMEL.

NÖRDLICHER STERNHIMMEL.

Zu: Sternhimmel.

59 Paris, Prof. das., spiritualist. Richtung.

Bergstraße, der östl. Abhang d. Odenwalds. Obst- u. weinreich.

Bergün, ⊙ in Graubünden an der Albulabahn, 1400 E.

Bergwachs, s. Ozokerit.

Bergzabern, ⊙ Rheinpfalz, 3' E. E. AG. Eisen⚒.

Beribéri, Erkrankung, die bes. i. Indien, Ceylon u. Japan vorkommt. Mattigkeitsgefühl und Lähmungserscheinungn. Ursache u. Heilmittel nicht bekannt.

Bering, Vitus, Nordpolfahrer, * 1680 Horsens, † 8/12 1741 auf B'sinsel. Entd. 1728 d. nach ihm benannte Meeresstraße.

Beringsinsel, s. Aleuten.

Beringsmeer, nordöstl. Teil d. Gr. Oz. zw. As. u. Amer. Beringsstr. verb. B. m. d. Nördl. Eismeer.

Berka, ⊙ Sachsen-Weimar a. Ilm, 1100 E. E. ♨.

Berkeley (börkli), Geo., ♣, * 12/3 1684 Kilkerin, † 23/1 1753 als Bischof v. Cloyne. Schr. Theory of vision u. a. Seine ♣ absoluter Idealismus, Dinge nur unsere Empfindungen u. Vorstellungen, also nichts Objektives.

Berkowetz, russ. Gewicht, 163,8 kg.

Berleburg, ⊙ Westfalen, 3' E. AG. Schloß.

Berlepsch, 1) Herm. Alex. v., Reise/, * 12, † 14/5 83 Zürich. Schrieb Die Alpen in Natur- u. Lebensbildern u. a. 2) Hans Freiherr v., * 30/3 43, preuß. Min. f. Handel u. Gewerbe 90/96.

Berlichingen, württ. ○ a. Jagst. In der Nähe Schloß B., Stammsitz der Familie B.

Berlichingen, Götz (Gottfr.) v., gen. m. d. eis. Hand, dtsch. Ritter, * 1480 Jagsthausen, kam 1504 im Kampf um d. rechte Hand, die er durch eine eis. ersetzen ließ, focht 19 für Herzog Ulr. v. Württ. geg. d. Schwäb. Bund, wurde 25 v. d. aufständ. Bauern gezwungen, sie zu führen, verhaftet, 30 freigelassen, 41 geg. Türk., 44 geg. Franzosen, † 23/7 62 Schloß Hornberg. Selbstbiographie von Goethe in seinem Schauspiel verwendet.

Berlin, ℌ⊙ d. Dtschn Reichs u. Preuß., a. d. Spree, Sitz d. höchsten preuß. u. dtschen Behörden, (seit 1881) eigener Bez. (Prov.), 2071', Groß B. 3730' E. Binnenhaf., bedeut. Bahnknotenpkt. Hdlspl., größte Industriestadt d. Deutsch. Reiches, größte Univers., techn. Hochschule. 18 Stadtteile. Straßen: Unt. d. Linden, Friedrichstraße, Wilhelms, Leipziger, Viktoriastr. usw. Plätze: Opern, Schiller, Schloß, Königs, Dönhofs, Belle-Alliance, Wilhelms usw. Gebäude: Schloß, Alt. Schloß, Neues Museum, Nationalgalerie, Zeughs, Monbijou, Singakad., Univ., Akad., Oriental. Seminar, Landw. Hochschule, Landesbibliot h., Opernhs, Rathaus, Börse, Münze, Gewerbeakad., Generalpostamt, Reichstagsgebäude, Abgeord. haus u. Herrenhs, Postmuseum, Neuer Dom, Petrikirche, Kais.-W.-Gedächtniskirche u. a. Denkmale: Siegessäule, Friedenssäule, National-, Kriegerdenkmal, Reiterstatue Groß. Kurfürst u. Friedr. d. Gr., Humboldt, Goethe, Schiller, Standbild Friedr. W. III., Nationaldenkmal f. Wilhelm I., Bismarck, Kaiser Friedrich, Siegesallee. Theater: Opern- u. Schauspielhaus, Viktoria, Deutsches, Wallner, Neues Friedrich-Wilhelmstädter, Kroll, Residenz, Lessing, Metropol, Neues Theat., Theat. d. West. Zool. u. Bot. Gart., Aquarium, Urania, Flora, Tiergarten m. Schloß Bellevue, Park, Zelte. OLG. 2 LG. 2 AG. RB., Kgl. E.-Direkt. usw. In B's Umgebung: Kreuzberg, Charlottenburg, Grunewald, Steglitz, Gr Lichterfelde, Schönebg, Tempelhof, Gr Beeren, Teltow, Hasenheide, Rixdf (s. 1912 Neukölln),

Stralau, Rummelsbg.Friedrichsfelde,Weißensee,Buchholz,Schönholz, Pankow, Karlshorst, Hoppegarten,Wannsee,Tegel. Verwaltg:1Oberbürgermstr,1Bürgermstr, 84 Magistr.mitgl.(18 besoldete), 144 Stadtverordnete. Zweckverbandgesetz 19|6 11 z. Regelung des Verkehrs u. der Bebauung. Stadtbahn, Hoch- und Untergrundbahn. ♛: Gegründet ward B. v. d. Markgrafen Joh. u.Otto 1225|82. Aeltest.Stadtteil Alt-Kölln. 1240 Stadtrechte.1307 Vereinigung mit Berl. Seit 1448 Residenz. Im 30j. Krieg mehrf. von Schweden u.Kaiserl. besetzt. AufschwungB's unter demGroß. Kurfürsten. 1680 Anlage v. Neu-Kölln. B. 1688: 20 000 E. 1745 Beseitigung d. letzt. ♜werke. 1755: 98 000 E. 1858: 458 000 E. 1848 Revolut., 78 Kongr. (Friede), 84|85 Kongokonferenz, 89 Konfer.betr. Apia. Vgl. Schwebel.

Berlinchen, ⊙ Brandenburg a. Plöne, 6' E. E. AG.

Berline, Reisewagen mit Decke.

Berlinerblau, Preußisch-, Erlanger-, Pariserblau: tiefblaue Farbe,welche a.Eisenoxydsalzen und Blutlaugensalz dargestellt wird. Verw. z. Malen u.Anstreichen, z. Tapeten- u. Buntpapierfabrikation, Tinte usw.

Berlioz, Hekt., Fu./, ✱11|12 1803 Côte St.-André, erst Medizin. 1830 für Kantate Sardanapal Römerpreis,Reis.n.Dtschld(Beziehungen zuListzt),Oestr.,Rußl. Seit 39 Bibliothek. am Konserv. Paris. † das. 9|3 69. Schr. Symphon., Opern, Orator., Kant., Tedeum, ber. Requiem. Lehrb. d. Instrum. (dtsch Dörffel 64), krit. u.a.Schr.(dtsch.Pohl 63IV).

Berlitzschulen, zur Erlernung von Fremdsprach. durch Sprechunterricht.

Berloque, Gehänge a. Uhrkette.

Bermuda, nordamerik. Inselgr. im Atl.Oz., 400 kleine Inseln. 1612 brit. Meist unbew. 50 qkm. 16' E. H⊙ Hamilton.

Bern, schweiz. Kant. 6884 qkm. 661'E. H⊙ B. a.Aare, 95'E. S. 48 Sitz d. schweiz. Bundesbehörde. Bundespalast, Münster,Universität. 14 Bundesausstellung.

Bernadotte, s. Karl 87.

Bernard,Claude,Physiol.,✱12|7 13 St.-Julien, † 10|2 78 a. Prf. d. allgemein.Physiolog.Paris. Bereicherte außerordentl. das physiologische Wissen.

Bernardino, Paß Graubündner Alpen, 2063 m. Splügen-Bellinzona.

Bernardon, tölpelh.-kom. Fig. d.älteren WienerVolkstheaters.

Bernau, ⊙ Brandenburg,10'E. E. AG.

BernauerAgnes,heiml.Gattin Hzgs Albr. III. v. Bayern, dess. Vater Ernst sie a. Hexe 12|10 1435 zu Straubing in der Donau ertränken ließ, worauf Albr. ihn bekämpfte, aber 36 Fried. schloß. Mehrfach dramatisiert.

Bernays, Mich.,/♛, ✱ 27|11 34 Hamburg, 73|90 Prof. München, † 25|2 97 Karlsruhe. Schr. bej. Beitr. zur Goethe- und Shakespeare-Literatur.

Bernburg, ⊙ Anh. a.Saale. 34' E. E. AG. RBN.Gymnas.,Fabr. Schloß. [⌣. AG.

Berneck, bayr. ⊙, 1700 E. P. T.

Berner, Alb. Friedrich, Strafrechtslehrer,✱30|11 18 Strasburg (Uckermark), s. 48 Prf. i. Berl./. † 13|10 05.

Berner Alpen, Teil d.Schweiz. Alpen in Bern und Wallis. Finsteraarhorn 4275 m, Jungfrau, Mönch, Eiger, Schreckhorn.

Berner Klause od. Veroneser K., Engpaß z. oberital. Ebene.

Bernhard, St., s. Alpen.

Bernhard, 1) v.Clairvaux, m.-alterl. Aszet, ✱ 1091 Fontaines, 13 Zisterzienf., 15 Abt v. Cl., betrieb 47 d. 2. Kreuzzug, † 20|8 53, 1173 kanonisiert. 2) Hzg v. Sachs.-

Weimar, * 6|8 1604, machte d. 30j. Krieg auf protest. Seite mit, seit 31 unt. schwed. Fahne, verband sich, v. Schwed. nicht unterstützt, 35 m. Frkr., bekämpfte Oesterr. i. Elsaß u. b. Rheinfelden 38, nahm Breisach, † 8|7 39 Neuenbg a. Rh. 3) Erbprinz v. Sachs.-Mein., * 1|4 51, 94|03 Kom. Gen. d. VI. Armeekorps, s. 78 verm. m. Charlotte, Schwester des Kaisers Wilh. II.

Bernhardi, 1) Theodor v., ✒, * 6|11 1802 i. Berlin, lange i. Rußland tätig, 66|71 preuß. Diplom., † 12|2 87 Kunersdorf. Schr. Das Leben Generals v. Toll u. Neue russ. ♛. Sohn 2) Friedr., * 22|11 49 i. Petersburg. Gen. d. Kav. u. Militärschriftsteller (Deutschlnd u. der nächste Krieg, 13).

Bernhardt, Sarah, seit 1862 ◌, * 22|4 43 Havre, uneheliches Kind einer Berliner Musikerin Julie B., 71|80 a. Théâtre franç. Gastreis. dch Europa u. Amer. Modetragödin, Reklameheldin. Gatte Daria † 89. Leiterin des S.-B.-Theaters in Paris 07.

Bernina, Teil d. Graubündner A. ▲B. 4050 m, B'paß 2334 m. B'bahn v. Samad. üb. Pontresina, B'paß nach Putschlaw u. Tirano.

Bernini, Giov. Lor., △●, * 1598 Neapel, † 1680 Rom. Hauptvertreter des Barockstils. Vollender d. Peterskirche; Säulengang vor dieser; Scala regia im Vatikan.

Bernkastel, ⊙ Rheinprov. a. d. Mosel, 3' E. E. AG. Weinbau.

Bernoulli (-nulji), 1) Jac., A, * 27|12 1654 Basel, † 16|8 05 das. Verdient um Differentialrechng. Erf. d. B'schen Zahl. Bruder: 2) Joh., * 1667 Basel, † 48 das. Erf. Integralrechnung; dessen Sohn 3) Daniel, * 29|1 1700, † 17|3 82, Prof. Basel, erhielt 10 Preise d. Pariser Akademie. Verdient um Hydrodynamik.

Bernstein, ⊙ Brandenbg, 2200 E.

Bernstein, ⬮ i. unregelmäß. Gestalten, honiggelb; durch Reiben elektrisch. Fossiles Harz tertiärer Nadelhölzer; an d. Küste d. Ostsee; verw. z. Kunstarb., Räucherpulver. B'firnis, 1 T. B. i. 4 T. Terpentinöl gelöst. Verw. z. Anstr. B'öl, Produkt der Destillat. des B. Verwendung ⚕ und zu Riechstoffen.

Bernstein, 1) Aaron, Publizist u. naturwissenschaftlich. ✒, * 12 Danzig, † 12|2 84 Berlin. Schrieb Naturwissenschaftl. Volksbücher XXI 80, jüdische Novellen u. a. 2) Jul., S. d. v., * 8|12 39, Physiol., s. 72 Prof. Halle; Arb. üb. elektr. Ströme i. d. Nerven, Lehrbuch d. Physiologie. † 7|2 17. 3) Eduard, sozialist. ✒, * 6|1 50 Berlin, 02|06 MR, Geschichte d. Sozialism. III 04.

Bernstorff, 1) Johann Hartwig Ernst, Graf, dän. Minist., * 13|5 1712 Hannover, 70 v. Struensee verdrängt, † 19|2 72. Sein Vetter 2) Andr. Pet., * 28|8 35 Gartow, folgte Struensee, † 21|6 97; dess. Sohn 3) Chr. Günt., * 3|4 69 Kopenh., 18 preuß. Min., reaktion., 31 pens., † 28|3 35; dessen Neffe 4) Albr., * 22|3 09, s. 45 Ges., 61|62 Min. d. Ausw., 71 deutscher Gesandter London, † 26|3 73; dessen Sohn 5) Joh. Heinrich, * 14|11 62 London, Diplomat. 08 b. 17 Botschafter i. Washington.

Bernward, Bischof v. Hildesh. s. 993, * ca 950, erzog Otto III., Förd. d. ⩓ u. ⚘, † 22, heilig 1193.

Berry, ehem. frz. Prov., 14 340 qkm, j. Dep. Cher, Indre, Creuse.

Berry, 1) Charl. Ferd. Herzog v., 2. Sohn Karls X. von Frankr., * 24|1 1778 Versaill., 92 n. Turin, 14 u. 16 n. Paris, 13|2 20 v. Louvel ermord. Gattin: 2) Karoline Luise, Prinzessin v. Sizil., * 5|11 1798, 20 Mutter d. Grf. v. Chambord, 30 n. Engld, 32 in Vendee, in Nantes verhaft., 33 freigelassen, † 7|4 70 Brunnsee, Steiermrk.

Bersaglieri (-ssaljehri), italien. Scharfschützen, 12 Regimenter,

Berserker, Bärenhäuter, B'wut = Mordwut.

Bert, Paul, Polit., * 17|10 33 Auxerre, 81|82 unt. Gambetta Unterrichtsmin., Jan. 86 Gouv. v. Tonkin, † dort 11|11 86. Physiol. u. a. Schriften.

Berta, Gattin Pippins u. Mutter Karls d. Gr., i. d. dtsch. Sage vielf. gefeiert, nam. als Spinnerin.

Berthelot, Marcell., franz. ⚗, * 25|10 27 Paris, 86|87 Kultmin., 95|96 Minist. d. Auswärt. † 8|3 07 das. Wichtige Arbeit. üb. Synth. org. Verbindungen u. Thermo⚗.

Berthelsdorf, ○ Bst. Sachsen. 1900 E. Aeltestenkonfer. d. Herrnhuter. E. Fabriken.

Berthier, Alex., franz. Marschall, * 20|11 1753 Versailles, mit Lafayette i. Amer., 04 Marschall, 07 Generalstabschef, zugl. souv. Fürst v. Neuenbg, heir. 08 Prinzessin Amalie v. Bayern-Birkenfeld, 09 Hzg v. Wagram, 12 Generalstabschef Rußland, unt. Ludwig XVIII. Pair und Marschall, † 1|6 15 Bamberg.

Berthold von Regensburg, * 1220, † 13|12 72, ✝, Sittenprediger, berühmter Kanzelredner.

Berthold-I.-Orden, bad. Verdienstorden, gestiftet 77.

Berthollet, Louis, ⚗, * 9|11 1748 Talloire, † 6|11 22 Arcueil b. Par. Erf. Bleiche von Pflanzenstoff m. Chlor u. das Knallsilber. ✒.

Berti, Domenico, ital. Politik. u. ✒, * 17|12 20 Cumiana, † 21|4 97; 66|67 Unterrichtsmin., 81|84 Handelsmin. Schr. über Giordano Bruno, Kopernikus, Galilei, Cavour.

Bertillon, Alphonse, * 1853 Paris, Anthropolog, † 13|2 14. Urheber des Verfahrens, durch Messungen bestimmter Körperteile, Schädel, Fuß usw., auch Linien d. Fingerspitzen, d. Persönlichk. e. Verbrech. festzustellen.

Bertuch, Frdr. Just., Buchhdlr u. ✒, * 30|9 1747 Weimar, † 3|4 22 das.

Beruf, in Deutschland gehören an: der Landwirtschaft 28,6, Industrie 42,8, Handel 13,4, sonst 15,2 %. Berufszählung von 07.

Berufsgenossenschaft, Vereinigung d. Unternehmer e. best. Industriezweigs als Träger der Entschädigungspflicht f. Unfallversicherung; Gesetz vom 6|7 89.

Berufung, Rechtsmittel gegen alle Urteile i. Instanz im Zivilprozeß, i. Strafsachen nur gegen Urteile d. Schöffen- u. Amtsger. unter Anführung neuer u. Neubeleuchtung alter Tatsachen.

Berwick upon Tweed (berrick öpön tuid), engl. Hafen⊙, Mündung Tweed i. Nordſ., 13' E. E.

Beryll, ⚗, Edelstein (Aquamarin), kieself. B'ium-Alumin., krist. i. 6seit. Prismen; i. Granit von Bodenmais; am meisten geschätzt d. grüne Abart, der Smaragd, s. d.

Berzelius, Joh. Jak. Frhr. v., ⚗, * 29|8 1779 Westerlösa, † 7|8 48 Stockholm. Entd. viel. Metalle, stellte ein neues Namensverzeichnis auf. Schr. Lehrbuch der Chemie 08|18.

Besan, das äußere hintere Segel (trapezförmig).

Besançon, franz. ♔ a. Doubs, 58' E. E. Uhrfabr. Erzbischof.

Beschicken, ⚒, Vermengung der Erze mit Zuschlägen und Brennmaterial u. Einbring. i. d. Ofen.

Beschlagnahme, entzieht dem Eigentümer d. Verfügungsrecht.

Beschneidung, Operation, Aufnahme in Gottes Bund b. d. Mohammedanern u. Hebräern.

Beseler, 1) Wilh. Hartw., Führer d. schlesw.-holst. Bewegng 48|51, * 3|3 06 Marienhausen, Old., 44 Präs. d. Stände, 48 d. prov. Reg. v. Schl.-H., 61 pr. Oberregiergsrat Bonn, † das. 2|9 84. Bruder: 2) Karl Geo. Christ., * 2|11 09 Rödenick, Prf. der ⚖ Basel, Rostock, Greifswald, Berlin, 48 i. Frkf. Parlam., preuß. Landt. u. 74|81

Reichst., † 28/8 88 Harzburg. 3) Hans v., Generaloberst, * 27/4 50 Greifswld. Erob. v. Antwerpen u. v. Warschau. p.l.m. Gener.-gouv. von Polen 27/8 15.

Besigheim, württ. ⊙a.N. u. Enz, 3200 E. AG. Malerische alte ⊙.

Besitz, tatsächliche Gewalt einer Person über eine körperl. Sache im Gegensatz zum Recht an ihr.

Beskiden, westl. Tl d. Karpath.

Bessarabien, russ. Gouvern. zw. Schwz. M., Dnjestr, Pruth u. Rumänien, 45 630 qkm, 2588' E. H⊙ Kischinew. 14 u. 15 Vorrücken d. Oesterreicher.

Bessel, Friedr. W., berühmt. ↘, * 22/7 1784 Minden, † 17/8 46 Königsberg; m. Baeyer Gradmessg in Ostpreuß. 38, Fixsternkatalog, Abhandlungen 76 III.

Bessels, Em., Nordpolf., * 30/8 47 Heidelbg, † 30/3 88 Stuttg. 69 Nowaja Semlja, 71 m. „Polaris". /.

Bessemer, Henry, ✉, * 19/1 13 Heresfordsshire, † 15/3 98 London. Erfinder des nach ihm benannten Verfahrens d. Stahlfabr., B'birnen.

Bestechung, strafb. Gewährung von Vorteilen an Beamte, um sie zu strafbar. Amtshandlungen zu bewegen, D. StGB. § 331 ff.

Besteck, die z. klein. Operat. notwendigen chirurg. Instr. ⚓: Bestimmg d. jeweil. geogr. Orts eines Schiffs. B. aufmachen = den Ort in die Seekarte eintragen.

Bestie, Tier, roh. Mensch. Bestialität, bestialisch, tierische Roheit.

Bestreichen, Gelände od. Bwrke ihr. ganz. Ausdehng nch beschieß.

Bestushewsche Nervenintinktur, eisenhalt. nervenstärk. Tinktur.

Betäubende Mittel führen Bewußtlosigk. herbei, z. B. Alkoholika, Opiate, Chloroform, Chloralhydr., Haschisch, Blausäure.

Bete, Beta vulg. L., Chenopodiazeen; Abarten: Beißkohl od. Mangold, rote Rübe; Runkelrübe, Zuckerrübe.

Beteigeuze, hellster Stern im Orion. [Kauen.

Betel, pfefferähnl. Pflanze zum

Bethania, im Altert. O Paläst. b. Jerusal. a. Oelberg. Jetzt Beit el Azarjeh (verfallen).

Bethfage (Feigenhausen), ⊙ bei Jerusalem.

Bethincourt, ⊙ b. Verdun. 9/4 16 erobert.

Bethlehem, heut. Beit-Lach, m.-alt. ⊙ Paläst. Geburtsort v. David u. Christus. Heilige Grotte.

Bethlehem-Steel, größte amer. Munitionsfabrik in Chester.

Bethlen-Gábor, Großfürst von Siebenbürgen, seit 1613 m. türk. Beistand, * 1580, usurp. König v. Ung. entsagt, 21; 24 m. Oesterreich i. Krieg, † 15/11 29.

Bethmann-Hollweg, 1) Mor. A. v., * 8/4 1795 Frkf., 20 Prf. d. ⚖ Berlin, 29 Bonn, 45 Staatsrat, 58/62 Kultmin., † 14/7 77 Schloß Rheineck. Schrieb ⚖ Werke. 2) Theobald, Enkel v. 1), * 29/9 56 Hohenfinnow, 05 Min. d. Inn., Juli 09 Reichskanzler u. 11 Min. d. Auswärt., berühmte Reden: 4/8 14, 2/12 14, 19/8 15, 9/12 15, 5/4 16 Kriegsziele. Verabsch. 14/7 17. Nachf. Michaelis.

Bethsaida (Fischhausen), ⊙ a. See Genezareth.

Bethune, ⊙ b. Arras. ⚔ 14, 15, 17.

Bethusy-Huc, Ed. Georg, Grf. Polit., * 3/9 29 Bankau, Schles., † 19/11 93 das., 67/80 Reichst., 66 Mitgründ. d. freikons. Partei. Seine Gattin Valeska, * 49 Kielbaschin, unter d. Pseud. Moritz v. Reichenbach bekannte Roman-

Bêtise, Dummheit. [/.

Beton, Mörtel, der unter Wasser verhärtet. Eisenbeton mit e. i. Innern liegenden Eisengeflecht zur Herstellung großer Bauten, Brücken, Schiffe u. dgl.

Betrug, Vorspiegelung falscher oder Unterdrückung wahrer Tatsachen unt. Erregung eines Irrtums z. Nachteil eines anderen

und eigenen Vorteil. D. StGB. § 268 ff. Oesterr. § 197 ff.

Betschuanen, südafr. Volk zw. 20 u. 30° südl. Br.; südl. Teil zur Kapkolonie, nördlich. Teil unter britischem Schutz.

Bettelheim, Anton, * 18/11 51 in Wien. /●, Biographien von Anzengruber, Auerbach.

Bettelmönche, ursprüngl. nur Franzisk- u. Dominikaner, spät. auch Karmelit., Augustiner, Eremiten u. Serviten. Eigentumslos, um Wert der Entsagung zu lehren.

Bettinger, Dr. Franz, * 17/9 50, Erzbischof v. München, Kardinal 14, Feldpropst der bayr. Armee. † 12/4 17.

Bettnässen, Uebel, w. a. Schwäche d. Blasenschließmusk. beruht; auch durch Nachlässigkeit in frühester Kindheit erzeugt.

Betz, Franz, ausgezeichn. Baritonist, * 19/3 35 Mainz, s. 59 Berl., † 11/8 00 das. Hofoper. Wagnersänger (Wotan, Sachs).

Betzingen, seit 07 z. Reutlingen gehörig; malerische Volkstracht.

Beugung des Lichts, durch Interferenz hervorgeruf. Farbenerscheinungen b. Durchgang des Lichts dch einen schmalen Spalt; klein. Mond- u. Soñenhof. B. d. Rechts strafb. n. § 336 d. Teutsch. StGB.

Beulé, Charl. Er., ♆, * 29/6 26 Saumur, † 4/4 74 Paris. Ausgrabung an der Akropolis. Schrieb Fouilles et découvertes, Procès de César, deutsch 78/75 usw.

Beulenpest, s. Pest.

Beurmann, K. Mor. v., Afrikareisend., * 28/7 35 Potsdam, 63 i. Wadai ermordet. Schr. Glossar der Tigrésprache.

Beuron, ⊙ u. Kloster a. d. D., Bez. Sigmaringen. Luftkurort, Wallfahrtsort, Benediktinerabt.

Beust, Fried. Ferd., Gf, Staatsmann, * 13/1 09 Dresden, seit 36 Diplom., 49 Min. d. Auswärt. u. Kultus, 58 auch Min. d. Inn. u. Präsid., trat nach 66 in Dienste Oesterr. a. Min. d. Auswärtig., 67 Min. u. Präsid., dann Reichskanzler, 68 Graf, bewirkte Ausgleich mit Ung., 71 Botschafter i. London, 78/82 Paris, † 24/10 86.

Beutel, türk. Rechnungsmünze, SilberB. 500 Piaster (89,4 Mk), GoldB. 30 000 P. (5565 Mk).

Beutelmaschinen, Mühlengerät z. Absondern d. gröb. Mehlbestandteile von den feineren.

Beutelsbach, ○ b. Schorndorf, ehemal. Stammburg des württ. Königshauses.

Beuteltiere, Marsupialia, Ordn. d. nied. Säugetiere m. Hauttasche am Bauch (Beutelwolf, B'ratte, B'dachs, Ameisenbeutler, Beutelbär, Känguruh, Känguruhratte, Wombat u. a.).

Beuteltuch, gazeartig. Gewebe, Sieb der Beutelmasch., auch zur Herstellung v. Möbelüberzügen.

Beuthen, 1) schles. ⊙ a. Oder, 8' E. E.P.T.AG. Schloß. 2) ⊙ Oberschles., 07' E. E. Steinkohlen ⚒, LG. AG. RBN.

Bevern, ○ Braunschw. a. Bever, 2' E. P. Rettungshaus.

Bevern, Aug. Wilh., Herzog v. Braunschw.-B., preuß. General, * 15/10 1715 Braunschweig, focht i. beid. schles. u. im 7jähr. Krieg, † 2/8 82 in Stettin. [E. AG.

Beverungen, ⊙ Westf., 2500 E.

Beyer, 1) Gust. Friedr. v., prß. Gen., * 26/2 12 Berlin, † 7/12 89 Leipzg, 66 Generalmajor a. Rh., 68 bad. Kriegsmin. 70/71 Komm. der bad. Divis., 80 Abschied. 2) August v., △, * 30/4 34 Künzelsau, † 18/4 99 Ulm, voll. d. Turm d. Ulm. Münsters u. d Münsters in Bern.

Beyerlein, Franz Ad., /, * 22/3 71 Meißen. Tendenzschr. Jena od. Sedan, Zapfenstreich.

Beyers, 1) Bei Ausbr. d. Weltkrieges belg. Gesandter in Berlin. 25/7 15 belg. Minist. d. Aeuß.

2) Karl, Burengeneral, m. de Wet Führ. d. Burenaufstandes. Auf d. Flucht i. Vaalfluß ertrunk. 7|1914.

Beyle, Marie Henri, Ps. Stendhal, ✒, * 23|1 1783 Grenoble, † 23|3 42 Paris. Schr. Rom., Biogr., Tragödien. Werke 70 ff.

Beyrich, 1) Heinr. E., Geolog, * 31|8 15 Berlin, † das. 9|7 96 a. Prof. u. Leiter d. Geolog. Landesanst. Paläontol. Arb. 2) Klementine, geb. Helm, Jugend✒, Gattin d. vor., * 9|10 25 Delitzsch, † 26|11 96.

Beyschlag, 1) Willib., protest. ✝, * 7|9 23 Frankf. a. M., 60 Prf. Halle, † 25|11 das. 00. Schr. Leben Jesu u. a. Mitbegründ. d. Evang. Bundes. 2) Rob., Genre●, München, * 1|7 38 Nördlingen, † 6|1 1903 München.

Beza, Theod., reform. ✝, * 1519 Vezelay, † 13|10 1605 Genf, nachd. er zu Lausanne gewirkt, d. Hugenotten geleitet u. Calvin unterstützt hatte. [des, 1' E. E.

Bezau, H⊙ d. Bregenzer Wal-

Béziers, franz. ⊙ a. Orbe, 51' E. E. Museum, Kathedrale.

Bezirksausschuß, Verwaltgsbehörde in Preußen.

Bezirkshauptmann, in Oesterreich Chef der untersten Verwaltungsbehörde.

Bezirkskommando, Landwehr-B.; Aushebungs- und Kontrollbehörde. B'offiziere, Vorst. der Meldeämter.

Bezoar, tier. Gallenstein; fr. ⚕.

Bezold, Wilh. v., Meteorolog, * 21|6 37 München, 66 Prof. das., 85 Univ. Berlin u. Vorst. d. Meteorolog. Instituts. † das. 17|2 07.

Bezzenberger, Adalbert, * 14|4 51 Kassel, 80 Prof. i. Königsberg. Sprachforscher (litauische Spr.).

Bhagalpur, ⊙ in Bengalen am Ganges, 80' E.

Bhagavad-Gîtâ (Lied d. Gottheit), Episf. d. ind. Epos: Mahâbhârata, theosoph. Inhalts. Dtsch. Vorberger 70.

Bhartrihari, ind. Spruchdichter, 50 vC. Hsg. Böthlingk, Ind. Spr. 70.

Bhavabhûti, ind. ◇✒, ca 800. Schr. Malatimâdhava u. a.

Bhôpal, angloind. Schutzstaat, 17 780 qkm, 950' E. H⊙ B., 70' E.

Bhûtan, unabhäng. ostindisch. Staat im Himalaja. 35 000 qkm, 400' E. H⊙ Tassisudon.

Biache, ⊙ n.-östl. Arras, ⚔ 9|7 16.

Biâfrabai, östl. Teil des Golfs von Guinea. [Handel. E.

Biâla, galiz. ⊙ a. Fl. B. 10' E.

Biala, Nebenfluß des Dunajec, mündet b. Tarnow. 14 mehrf. ⚔.

Bialla, ⊙ Ostpr. 2' E. See. AG. 8|8 u. 18|10 14 ⚔.

Bialystok, s. Bjelostok.

Bianchi, Vinzenz, * 20|2 1768 i. Wien, österr. Feldmarschall, vertrieb 15 Murat aus Neapel, zum Hzg v. Casalanza ern. † 21|8 1855.

Biarritz, frz. ⊙, 18' E. See-.

Bibel (biblia), eigentl. Bücher, dann Buch d. Bücher, Urkunde d. Christentums, umfaßt e. Literatur von ca 1500 vC. bis 150 nC. Zerfällt i. Alt. u. N. Testament. Jenes enthält d. relig. Schriften Israels, dieses d. d. Urchristent. Jedes zerfällt i. histor., prophet. u. lehrende Schriften. Man hat Gottes- u. Menschenwort darin z. unterscheiden. Erst s. Spinoza († 1677) u. Ernesti (1781) wird sie grammat.-histor. ausgelegt. Die Orthodox. halten a. ihrer wörtlich. Inspiration fest. Während d. kath. Kirche sie wegen schwer. Verständnisses u. leichter Mißdeutg (Sekten) d. Laien ungern in die Hand gibt, hat namentlich Luthers Uebersetzg sie ihnen zugänglich gemacht.

Bibelgesellschaften haben den Zweck, die Bibel zu verbreiten. Frhr. v. Canstein († 1719) stiftete d. erste Bibelanstalt. D. größte B. ist die britische, 1804 gest. v. Jos. Hughes, Baptistenpredig., u. d. deutsch. Pred. Steinkopf; bis 90

hat sie d. Bibel od. Teile ders. in über 800 Sprachen übers. u. üb. 155 Mill. Bibeln u. Testam. verbreitet. In Deutschld entst. 1804 d. Nürnberger durch Kaufmann ·Kießling, s. 06 Baseler gen. Predig. Jänicke stift. 06 d. Berliner, w. seit 14 Preuß. heißt. Württemberg., Sächs., Bayr., Bergische, Mecklenb., Britische drucken nicht Apokryphen. Die v. Witmañ gegründ. kath. B. verboten. Probebibel: Revision der Lutherischen Uebersetzung 1892.

Bibelot, Nippsache.

' **Biber,** ein ungeschorenes, langhaariges Wollenzeug.

Biber, Castor fiber, Nagergattung, mit 2 Art. Bew. NEuropa (i. Deutschland noch i. d. Elbe u. Saale), Asien, Amerika. **B'geil** (krampfstillende Arznei).

Biberach, württ. ⊙, 9'E. E. AG.

Bieland. Braith-Mali-Musm.

Biberschwanz, Handsäge mit breitem, ungespanntem Blatt; auch flacher Dachziegel.

Biblia pauperum, Armenbibel, mittelalt. Werk, worin auf 48 bis 60 Bildern einander ähnl. Vorgänge des Alt. u. N. Testam. mit kurz. Text gegenübergestellt sind.

Bibliographie, Wissenschaft z. Einteilung der ⁄ Produkte aller Völker u. Zeiten. Entw. Bücherkunde oder Bücherbeschreibung.

Bibliolatrie, Bibelvergötterg.

Bibliomanie, Sucht, Bücher zu besitzen.

Bibliophile, Bücherliebhaber.

Bibliothek, Büchersammlung.

Bibra, ⊙ Pr. Sachsen, 1500 E. ⌣.

Bibra, Ernst v., Naturforscher u. ⁄, * 9/6 06 Schwebheim, † 5/6 78 Nürnberg. Schr. zahlr. chem. Arbeiten u. Reiseromane.

Bibracte, im Altertum Name f. die franz. ⊙ Autun.

Biceps', 2köpfig; 2köpf. Beugemuskel am Oberarm.

Bicêtre, ○ mit berühmt. Irrenhaus bei Paris.

Bichat, M. Fr. X., Physiol. * 11/11 1771 i. Thoirette, † 22/7 02 Paris. Einer d. Hauptbegründer d. modernen pathologisch. Anatomie. Schöpfer d. Gewebelehre. ⁄.

Bicycle (beißikl), Zweirad.

Bidassoa, span. Grenzfl. gegen Frankreich. [Kupfer u. Blei.

Bidern, Legierg aus Zink, Zinn,

Bidet, kleine Wasch- u. Badewanne, Sitzbad.

Bidpai, myth. Name d. Verfass. e. ind. Fabelsamlung. Dtsch 1876.

Bieberstein, Adolf Frhr. Marsch. v., * 42, † 24/9 12. Dtschr Diplom. Botsch. Konstantinopel, Frühj. 12 London.

Biebrich, ⊙ Hessen-Nass. a. Rh. 28'E. Schloß, UOffiz.-Schule. E.

Biedenkopf, ⊙ Hessen-Nass. a. Lahn. 8' E. Eisenwerk. Schloß. E. AG.

Biedermann, 1) Karl, ⁄, * 25/9 12 Leipzig, † 5/3 01 das., Prof. das., polit. tätig. Schr. Dram. u. Werke z. deutsch. ♛ u. ⚔. 2) Woldemar, Freiherr v., Goetheforscher, * 5/3 17 Marienberg, † 6/2 03 Dresden.

Biedermeierzeit, (nach e. Figur d. Flieg. Blätter) die ruhige, behagl. „gute alte Zeit" v. 1815—48.

Biel, schweiz. ⊙ a. B'er See, 24'E.

Bielefeld, ⊙ Westfal. a. Lutter. 84' E. Leinenhdl. LG. AG. RB. Wohltätigkeitsanstaltn, s. Bodelschwingh.

Bielitz, ⊙ Oestr.-Schles. a. Biala. 19' E. Fabr. E. [schweig. Harz.

Bielshöhle, Höhle des braun-

Bienen (Apidae), Fam. d. Hautflügler. Honig B. (Apis mellifica) gründ. Gesellsch. v. 12—24000 Mitglied. (1 Weibchen, Königin, Weisel, legt täglich 1200—2000 Eier; 600—1000 Männch. od. Drohnen; 12—28 000 Arbeiterinnen). Letzteren obliegt alle Arbeit, schwitz. die Waben aus u. verstopf. alle Ritzen bis auf Flugloch, füttern Larven auf, sammeln Vorräte, reinigen Bau. Ist Gesellsch. zu

groß, so fliegt e. Teil m. alt. Kgn fort (Hauptschwarm), sobald jge Kgn da ist. Drohnen gehen im Herbst zugrunde, Larven in den Zellen der Waben aufgezogen.

Bienenlaus (Braula coeca), 2flügler. Lebt auf Honigbienen, besonders auf der Königin.

Bienenwolf, gemeiner Bienenfress. (Merops apiaster), Fam. d. Kuckucksvögel, fällt d. Bien. an.

Bienenzucht, Anzuchtslehre d. verschied. Bienenarten und Beschreibung d. dabei vorkommenden Appar.; Garten- u. WaldB. Hervorr. Bien.züchter: Dzierzon (dess. Zucht besond. bevorzugt), Freihr. v. Berlepsch, Ehrenfels, Rambohr, Nutt u. Christ.

Bier, gegorenes Getränk a. gekeimten Getreidesamen u. Hopf. Untersch. sich v. Wein dch e. viel stärkeren Gehalt a. eiweißartig. Körpern u. Phosphorsäuresalz. sowie durch seine Kohlensäure. Die z. Bierfabrikat. verwendete Gerste wie d. anderen Getreidearten werden in Malz verwandelt. (Das z. Einweichen d. Getreides verwendete Wasser soll rein u. weich sein.) Aus d. Malz wird durch Maischen zunächst d. Würze hergestellt, d. i. Kühlschiff rasch abgekühlt wird. Schließlich wird Hefe zugesetzt, um Gärung zu erzielen. Bes. verbreitet die deutsch. (bayr.), österr. u. engl. (Ale, Porter) B'e. Jährl. Produktion (99) 238 Mill. Hektoliter, wovon Deutschld 69 Mill., Engld 58, Ver. Staat. 44, Oesterr.-Ung. 21, Belg. 12, Frankr. 9 usw. Verbrauch (98): Belg. 207, Engl. 148, Deutschland 124, Dänemark 94, Schweiz 70, Ver. Staat. 62, Frkr. 25, Italien 1 l auf den Kopf.

Bier, Aug., * 24/11 61 i. Waldeck, berühmt. Chirurg. 07 Nchf. Bergmanns i. Berl. (B'sche Stauung.)

Bierbaum, Otto Jul., ✍, * 28/6 65 Grünberg, Schles., † 1/2 10 Dresden. Schr. Gedichte, Bühnenspiele. Schauspiel Lobetanz. Herausg. d. Mod. Musenalmanachs. Ges. Werke X (12).

Bierdruckapparate, Vorrichtungen z. Heraufpumpen d. B's aus d. Keller nach d. Schenktisch. Druckmittel: Luftkompression dch Pumpen, Ausdehnung der flüssigen Kohlensäure.

Biermann, Krl Eduard, Landschafts☻, * Berl. 26/7 1808, † 16/6 92 daselbst.

Biernatzki, Joh. Christoph, ✍, * 17/10 1795 Elmshorn, † 11/5 40 Friedrichstadt als Predig. Schr. Die Hallig u. a.

Biesenthal, ⊙ Brandenbg am Finow, 8' E. E.

Bietigheim, württb. ⊙ a. Enz, 6' E. E.

Bifilar(eAufhängung), 2fädig.

Biformität, Doppelgestalt.

Bifröst, Brücke n. Asgard (Regenbogen).

Bifurkation, Gabelng e. Fluss.

Bigamie, strafbare Doppelehe. D. StGB. § 171. Oesterr. § 206 ff.

Bignon, Louis Pierre Ed., Diplomat u. ♛✍, * 3/1 1771, 15 u. 30 Min. d. Ausw., 37 Pair, † 15/1 41 Paris. Schr. die Gesch. Frankr. unter Napoleon I. 38—50 XIV.

Bigott, strenggläub., frömelnd.

Bijouterien, Schmucksachen, Geschmeide.

Bikarbonat, doppeltkohlensaures Salz, besonders Natronsalz.

Bikonkav, bikonvex, s. Linsen.

Bilanz, Abschluß e. Rechnung mit Darlegung d. Ergebn. ders. — Kaufmänn. Bücherabschluß z. Feststellung d. Geschäfts- u. Vermögensstandes. Dtsch. Handels-GB. schreibt 1 mal i. Jahr B'prüfung vor; Unterlassg nch StGB. im Bankerottfalle m. Gefängnis bis zu 2 Jahren bestraft.

Bilateral, beiderseits.

Bilbao, span. ⊙ am Nervion, 94' E. E. Handel, Marineschule.

Bilderdienst, Bildersturm. D. Urchristentum kannte so wenig

wie d. Islam Bilderverehrung. Diese kam im 4. Jahrh. auf. Im 8.u.9.Jahrh. wollten sie byzant Kaiser ausrotten; doch wurden d. Bilder schließl. 842 anerkannt. Die luther. Kirche gestattet, die reform. verwirft d Bilder. Karlstadt veranlaßt 1552 den Bildersturm in Wittenberg.

Bileam, mesopot. Wahrsager, sollte nach d. bibl. Erzählung d. Israelit. i. d. Wüste verfluchen, aber er segnete sie. [↙, E.

Bilin, böhm. ⊙ b. Teplitz, 8' E.

Bilinguisch, doppelsprachig.

Bill, engl. Gesetz, Gesetzentwurf.

Billerbeck, ⊙ Westfal. a. Berkel, 1500 E.

Billet, Briefchen, Einlaßkarte.

Billet-doux, Liebesbrief.

Billion, 1 Million Millionen, in Frankreich 1000 Millionen.

Billiton, niederl.-ostind. Insel zw. Borneo u Bangka. 4800 qkm. 35' E. Zinnerz.

Billon, geringwert. Münzen, auch geringhalt. Gold u. Silber.

Billroth, Th. Alb. Theod., * 26|4 29 Bergen, † 6|2 94 Abbazia, e. d. genialsten Chirurgen d. Neuzeit; seit 64 Prf. in Wien. Zahlreiche chirurgische Werke.

Billunge, sächs. Adelsgeschlecht, dem 961|1106 die dortig. Herzoge angehört., v. Herman stamend, den Otto I. zum Herzog machte, † 27|3 973 Quedlinburg.

Bilma, Oase der Sahara.

Bimāna, Zweihänder, Menschen.

Bimetallismus, Doppelwährg.

Bimsstein, schaumige Abart d. Obsidians, vulk. Auswurfsprodukt zum Putzen, Glätt. und als Baumaterial.

Binär, a. 2 Einheit. bestehend.

Binding, Karl, rt, * 4|6 41 in Frankfurt a. M., seit 78 Prof. i. Leipzig. Strafrecht. ╱.

Bingen, ⊙ Rst. Hess., a. Rh. 10' E. E.AG. Bingerloch, Mäuseturm. [Koblenz a. Rh. 8' E. E.

Bingerbrück, ⊙ preußisch. RB.

Binnenhafen, innerster Teil eines Hafens.

Binokel, Augenglas usw. für beide Augen; b i n o k u l a r mit oder für 2 Augen.

Binōm, algebraische Summe 2er Größen. B'ischer Lehrsatz. Entwicklung von $(a + b)^n$ in Potenzen von a und b.

Binswanger, Psychiater, * 14|10 52 Münsterlingen, Schweiz, s. 89 Prf. Jena Schr. über Epilepsie, Neurasthenie, Irrenfürsorge.

Binue, Benue, Tschadda: link. Nebenfl. des Niger, Unterlauf 51 v. Vogel, Quellen 88 von Flegel entdeckt.

Binz, See↙ auf Rügen.

Binzer, Dan. v., 1793|68, Dichter von „Wir hatten gebauet" u. „Stoßt an, J. soll leben".

Bioarithmētik, Biometrie, Berechnung d. mittl. Lebensdauer.

Biochemie, Lehre von der chem. Zusammensetzung d. Lebewesen.

Biogenetisches Grundgesetz, v. Häckel u. Fr. Müller († 97 Brasilien). Ein Organismus durchläuft i. seiner individuellen Entwicklung die Entwicklungsstufen seiner Ahnen.

Biographie, Lebensbeschreibg.

Biologie, Lehre vom Leben; im weiter. Sinne d. organ. Naturwissenschaft.

Biomantie, Kunst, aus äußer. Zeichen Leben z. erkennen od. a. d. Lebensdauer zu prophezeien.

Biōn, grch. Idyllen╱, 200 vC.

Bionomie, Lehre v. d. Lebensbedingungen u. Gesetz. d. Lebens.

Biontologie, Lehre v. d. Lebewesen.

Biophänomenologie, Lehre v. den Erscheinungen u. Äußerungen des Lebens.

Biostātik, Lehre von der mittleren Lebensdauer.

Biotit, s. Glimmer.

Biot-Savartsches Gesetz: die Kraft, mit d. ein Stromelement auf einen Magnetpol einwirkt,

steht senkrecht auf der Ebene dch Pol- u. Stromrichtung u. ist dem Produkt aus Pol- u. Stromstärke direkt, d. Quadrat d. Entfernung umgekehrt proportional.

Bipartitiōn, Halbierung.

Bipĕden, zweifüßige Tiere.

Biquadrāt, 4. Potenz e. Zahl.

Biquet, Goldwage.

Birch-Hirschfeld, Adolf, Romanist, * 1|10 49, † 11|1 17 Leipzig.

Birch-Pfeiffer, Charlotte, seit 1818 ◯ u. /, * 23|6 1800 Stuttg., † 24|8 68 Berlin. Schr. zahlreiche bühnengeschickte Dramen m. sittlich. Tendenz. Dramat. Schriften 63|80 23 Bde.

Birēme, f., Galeere mit 2 Ruderbänken übereinander.

Birke, Betula L., Waldbaum, Betulazeen, Nutz- u. Brennholz. Frühlingssaft: B'n w a s s., Rinde z. Gerberei u. B'n t e e r, Blätter z. Schüttgelb (Tafel VII, 7).

Birkenfeld, ehem. oldenbg. Fürstent. i. d. Rhprv., 503 qkm, 50'E. H⊙ B. 2800 E. E. P. T. AG. Schloß.

Birkenhäher, s. Mandelkrähe.

Birkenhead (-hedd), ⊙ Engld, Liverpool gg. üb., 112'E. E. Docks.

Birkhuhn, Tetrao tetrix, Gattung der Waldhühner, balzt im April bis Mai.

Birlinger, Anton, Germanist, * 14|1 34 Wurmlingen, seit 72 Prof. Bonn, † das. 15|6 91. Erforschung d. süddtsch. Mundarten, Sagen, Sitten.

Birma, Barma, Burmah, Reich in Hinterindien, s. 1886 britisch. Nied.-B. u. Ob.-B. 750 000 qkm, 1,45 Mill. E. Hfl. Irawadi. H⊙ Mandalai, 140'E. P r o d.: Gold, Edelsteine, Reis, Weizen, Tabak, Tee, Zucker, Indigo. R e l i g.: Buddhismus.

Birmingham (börminghäm), engl. ⊙ 551' E. Börse, Bibliothek, Mus., Metallindustrie, Manufakturen. [6'E. AG. Schloß. ⚒

Birnbaum, ⊙ Pos., a. Warthe,

Birnbaum, Pirus communis L., Europa, NAsien, Pomazeen. (Taf. VIII, 18.) Früchte beliebtes Kernobst, auch gedörrt. Holz z. Holzschnitten, Bildhauerarbeit. Gedeiht bis z. Grenze der Buche, in Südtirol bis 1400 m.

Biron, urspr. Bühren, 1) Ernst Joh. v., Herzog v. Kurland seit 1737, * 22|11 1690, Günstling der russ. Kais. Anna, herrschte grausam, 1740 nach Sibirien verbannt, 41 zurück u. a. Herzog hergest., reg. besser, trat 69 ab, † 28|12 72. S. 2) Peter, * 15|2 1724 Mitau, reg. 69|95, wo Kurland an Rußland fiel. † 12|1 1800 Gellenau.

Birschen, Auffinden d. Wechsel, Anschleichen an das Hochwild.

Bis, 2mal. [gibt, wer schnell gibt.

Bis dat qui cito dat, Doppelt

Bisam, B'tier, s. Moschus.

Bisamratte, Zibetratte, Fiber zibethicus, plumper, an d. Biber erinner. Nager Kanadas, neuerdings als sehr lästiger Schädling im Donau- u. Elbgebiet.

Biscāra, s. Biskra.

Bischof (episcopus), i. d. kath. Kirche d. als Nachfolg. d. Apostel i. e. Kirchensprengel i. Verbind. mit dem Papst stehende Kirchenobere. Insignien: Gekrümmter Stab, Ring, Brustkreuz, Bischofthron, Insul, Pontifikalkleidung, Handschuhe, Sandalen. Die anglikan. Kirche hat die Weihe und hierarchische Abstufung der B'e, weshalb auch bischöfl. oder Episkopalkirche genannt.

Bischof, Karl, ⚗ u. ⛏, * 18|1 92 Nürnberg, † 30|11 70 Bonn, s. 22 Prof. das. Hauptw.: Lehrb. der phys. u. chem. Geologie.

Bischoff, Theo Lw. Wilh., ⚕ u. Physiol. * 28|10 07 Hannov., seit 55 Prof. d. Anat. u. Phys. München, † 5|12 82 das. Entwicklgsgesch. d. Menschen u. v. a.

Bischofsheim, 1) Tauber-B., ⊙ i. Bad., a. Tauber, 3400 E. AG. ⚔ 24|7 66. 2) Neckar-B., bad. ⊙ am Neckar, 1800 E. Schloß. 3) B. u.

d. Röhn, bayr. ⊙ a. Brent, 1200 E. AG.

Bischofsstab (sambuca), Krummstab, Zchn d. bischöfl. Hirtenamts.

Bischofsstein, ⊙ Ostpr., 8150 E. AG.

Bischofswerda, ⊙ Kst. Sachs. a. Wesenitz, 8' E. AG.

Bischofswerder, ⊙ Westpr. a. Ostsee, 2800 E. E.

Bischweiler, ⊙ Elsaß a. Moder, 8' E. E. AG. Hopfen.

Biserta, ⊙ Tunis a. Mittelm. 5' E. Hafen.

Biskaya, Meerbusen d. Atlant. Ozeans zw. NSpanien u. Westfrankreich, stürmereich.

Biskra, Biscara: ⊙ Algerien i. einer Oase der Sahara, 20' E.

Biskuit, Gebäck a. Mehl, Eiern, Butter u. Zucker; unglasiertes Porzellan. [E. AG.

Bismarck, ⊙ Pr. Sachs. 2700 E.

Bismarckarchipel, 85|14 dtsche Inselgruppe östl. v. Neuguinea, ca 47000 qkm. Neupommern, Neumecklenburg, Admiralitätsinseln u. a. Einw. Papua.

Bismarck-Bohlen, Frdr. Alex., Graf, Vetter v. B.-Schönh., prß. Gen., * 25|6 18, 70|71 Zivilgouv. Elsaß, † 9|5 94.

Bismarcksäulen, auf Höhen erricht. Feuertürme z. Erin. an B.

Bismarck-Schönhausen, 1) Otto Ed. Leop., Fürst, d. erste Kanzler des Deutschen Reichs, * 1|4 15 Schönhausen, i. Berl. erzog., stud. Göttingen die Rechte, seit 47 im Landtag, streng konservativ, 51 Ges. am Bundestag, wandte sich gegen Oesterr., 59 Ges. i. Petersburg, 62 Paris, 9|10 d. J. Min. d. Ausw., im Streit mit d. Abg.-hause, bewirkte 64 d. Gewinn v. Schlesw.-Holstein, 66 d. Niederwerf. Oesterr. u. seinen Ausschl. aus d. Deutsch. Bunde, 67 Kanzler d. Nordd. Bundes, leitete d. polit. Geschäfte i. Kriege v. 70|71, schloß als Reichskanzler d. Frieden m. Frkr., 22|8 71 Fürst, unternahm 73 m. d. Liberal. d. Kulturkampf, leitete 78 d. Berl. Kongreß üb. d. orient. Frage u. 84 üb. d. Kongofrage, 78 Sozialistengesetz, 79 Bündnis m. Oesterr., d. 83 auch Italien beitrat, s. 81 groß angelegte sozialpolit. Reformen, seit 84 Kolonialpolitik. Attentate v. Blind 7|5 66 u. Kullmann 13|7 74. 18|3 90 Entlassg; † 30|7 98 Friedrichsruh, das. beiges. i. Mausoleum neb. seiner Gemahlin Johanna, geb. v. Puttkamer (* 11|4 24, † 27|11 94). B. d. eigentl. Einiger Deutschlands. Vgl. von ihm selbst: Gedanken u. Erinnerungen 98, Reden, v. Kohl 92 bis 94 XII; Poschinger, Busch, Sybel, Lenz, Du Moulin-Eckart 14. 2) Herbert, S. d. vor., Staatsmin., * 28|12 49 Berl., 84 Ges. Haag, 85 Unterstaatssekr. i. Ausw., 86 Staatssekr., Vertret. seines Vaters i. Auswärt., 88—90 Staatsminist., 81—86 u. seit 93 Reichstagsabgeordn. † 18|9 04. 3) dess. S. Otto, * 25|9 97.

Bison, Bos americanus, der amerik. B. od. Buffalo, einst in ungeheur. Herden i. N.-A., jetzt noch gehegt: Yellowstonepark; üb. Bos bison od. Bison europ. s. Wisent.

Bissing, Moritz v., Gen. d. Kav., * 30|1 44 i. Bellmannsdorf, Gen.-gouvern. v. Belgien als Nachfg. v. d. Goltz'. † 18|4 17 Brüssel.

Bissolati, Leonida, * 57 in Cremona, Präs. des italien. Pressevereins, Red. d. sozialist. Avanti.

Bisson, Alex., franz. ✍, * 48. Mad. Bonnivard, Schlafwagenkontrolleur u. a. † 27|1 12.

Bister, braune Wasserfarbe aus dem Glanzruß der Buchenholzfeuerungen oder Manganoxyd.

Bistritz, Goldene, r. Nebenfl. d. Sereth in Rumänien. Dez. 16 u. Jan. 17 ⚔.

Bistum, Sprengel e. Bischofs, in Deutschld 25, darunter 5 Erzbistümer. [Schloß.

Bitburg, ⊙ Rhpr., 8' E. E. AG.

Biterolf, deutsch. Minnesänger a. Hofe Herm. v. Thüring. u. 1200.

Biterolf und Dietlieb, mittelhochdeutsches Epos ca 1200. Verfasser unbekannt.

Bithynien (A●), kleinasiatische Landschaft am Propontis u. a. Pontus Euxinus.

Bitsch, ⊙ Dtsch-Lothr. 4' E. E. AG. Auf einem ▲ die ✿ B.

Bitter, Karl Hermann, preuß. Staatsminist., * 27|2 18 Schwedt, 46 Regier.rat, 79|82 Fin.minist., † 12|9 85 Berlin. ✗/.

Bittererde, s. Magnesia.

Bitterfeld, ⊙ Prov. Sachs. a. d. Mulde, 16' E. E. AG. ⚒.

Bitterkleesalz, oxalsaures Kalium, giftig.

Bittermandelöl, Benzaldehyd, farbl., angenehm riechende Flüssigkeit; dargest. aus entfettetem Mandelöl.

Bittersalz, schwefelsaures Magnesium, ⚕, Abführmitt., Appret.

Bittgänge od. Prozessionen, z. Zeit d. Not, auch Litaneien oder Kreuzgänge; regelmäßig a. 25|4, 3 Tage vor Himmelfahrt und zur Segnung der Feldfrüchte.

Bitümen, allgem. Bez. für fossile, nichtflüssige Kohlenwasserstoffe: Erdölwachs, E'pech u. a.

Bitzius, Alb., Pseudon. Jerem. Gotthelf, schweiz. volkst. ╱, * 4|10 1797 Murten, † 22|10 54 a. Pfarr. zu Lützelflüh. Werke 24 Bände.

Bivalven, zweiklappige Schaltiere, Muscheln.

Biwak (dtsch Beiwacht), Lager unter freiem Himmel.

Bizarr, B'erie: sonderbar.

Bizet, Georges, ♪, * 25|10 1838 Paris, † 3|6 75, Kompon. u. a. v. Opern: Carmen usw.

Bjelostok, Bialystok: russ. ⊙ a. Biala, 82' E. E. Schloß.

Björneborg, ⊙ Finnld a. Bottnischen Busen, 17' E. E.

Björnson, Björnstjerne, norw. ╱, * 8|12 32 Kvikne, † 26|4 10 Paris. Schr. Dorfgesch., lyr. Gedichte, Rom. (Magni), Dramen: Fallissement, Ueber d. Kraft u. a.

Blaas, 1) Karl R. v., ●, * 28|4 15 Randers, † 19|3 94 Wien. Söhne: 2) Eug., Genre●, * 24|8 43 Albano. 3) Jul., Tier●, * 23|8 46.

Black (bläck), Jos., ⚗, * 1728 Bordeaux, † 26|11 99 Edinbgh, Entd. d. Kohlensäure u. Theorie d. gebundenen (latenten) Wärme.

Blackburn (bläckbörn), ⊙ Engl. Lancaster, 134' E. Textilindustrie.

Blackmore (bläck-), Rich. D., Nov. ╱, London, * 9|6 25, † 21|1 00. Schrieb Lorna Doone, Fringilla u. a.

Blähungen, Gase, w. s. i. Magen und Darm entwickeln und sie auftreiben. Gegenmittel: sorgfältiges Kauen, körperl. Bewegung, Regelung d. Stuhlgangs.

Bläser, Gust., ⚲, Schül. Rauchs, * 9|5 13 Düsseldf, † 20|4 74 Cannstatt.

Blätterschwamm, s. Agaricus.

Blaeuw (lat. Caesius), holländ. Buchdrucker- u. Gelehrtenfamil., 1) Will. B., ✶ u. ●, 1571|1638, schr. Novus Atlas VI. Sohn: 2) Joan B., 1600|73, schr. Atlas magnus 50 XI.

Blake (blehk), Rob., engl. Seeheld, * 1599 Bridgewater, siegte 25|26 üb. Holländer, 56 geg. Türken, 57 üb. Spanier, † 57.

Blamieren, B'age, b'abel: lächerlich machen, bloßstellen.

Blamont, ○ östl. v. Luneville. ⚔ 22|24|8 14, 16|4 15.

Blanc, 1) Ludw. Gottfr., Danteforscher, * 19|8 1781 Berl., † 18|4 66 Halle, ╱. 2) J. J. Louis, ╱, * 28|10 13, Madrid. † 6|12 82 Cannes. Sozialdem. Theoretiker. Schr. üb. frz. Revol. u. a.

Blanchard, Nic. Franç., Luftschiffer, * 1788 Andelys, 66 Reisen, † 7|3 09.

Blankenberghe, belg. ⊙ an der Nordsee, 6' E. ⚓. Hafen.

Blankenburg, braunschw. ⊙ a. Harz, 11' E. E. AG. Schloß.

Blankenese, ○ Schlesw., b. Al-

tona a. E., 6500 E. E. AG. Sommerfrische.

Blankenhain, ⊙ Sachs.-Weim., 3400 E. AG. ⌣. [Bajonett.

Blanke Waffen, Säbel, Lanze,

Blanko = unausgefüllt, B'akzept, Wechsel ohne Angabe der Summe od. Verfallzeit; B'vollmacht od. Blankett, unbeschränkte Vollmacht durch Unterschrift auf leerem Blatte.

Blarer, Blaurer, Ambros., Reform., * 1492 Konstanz, †64 Winterthur; zw. Luther u. Zwingli vermittelnd.

Blase, aus Schleimhaut, Muskelhaut u. Bauchfellüberzug gebildeter Hohlsack zur Aufnahme des Urins, welcher dch d. Harnleiter von den Nieren ausgeht.

Blasenpflaster, s. Kantharidenpflaster.

Blasensteine, s. Harnsteine.

Blasenwürmer, Jugendform d. Bandwürmer, w. i. d. Organ. v. Pflanzenfressern festsitzend gefunden wird u. aus w. i. Darmkanal d. Fleischfresser der Bandwurm (s. d.) sich entwickelt.

Blasenziehende Mittel werden angewendet, um von erkrankten Teilen abzuleit. (Span. Fliege, Senfteig, Meerrettich usw.)

Blasewitz, ○ b. Dresden a. Elbe, 8' E. Villen, Kuranstalten. Bekannt durch Schillers Gustel v. B.

Blasiert, B'heit: übersättigt, stumpf, teilnahmlos.

Blasphemie, Gotteslästerung.

Blatt, 🍃, Assimilationsorgan der Pflanze. Teile: B'scheibe, B'stiel, B'spreite od. B'fläche. Nebenblätter sitzen am Grunde des B'stiels. Nach der Stellung unterscheidet man grundständig (am Grunde d. Stengels), wechselständig (einzeln in ungleicher Höhe am Stengel), gegenständig (je 2 einander gegenüber), quirlständ. (mehrere i. gleich. Höhe). Nach d. Teilung d. B'fläche ungeteilt, fiederspalt. (Löwenzahn), handförm. geteilt, gelappt (spitze Einschnitte, breite Zipfel). Das zusammengesetzte B. ist gefiedert (Rose), dopp. gefiedert (viele Doldengewächse), handförmig (Klee, Roßkastanie); nach d. Form des B'randes ganzrandig, gesägt, gezähnt, gekerbt, buchtig.

Blattern, s. Pocken. [geret.

Blattgold, -silber, s. Goldschlä-

Blattgrün, Chlorophyll: bedingt d. grüne Farbe d. Pflanz.; bildet sich nicht b. Lichtmangel u. Fehlen d. Eisens i. Nährboden.

Blattläuse, Aphidae, Fam. der Schnabelkerfe. Sehr fruchtbare, gesellig lebende Insekten, die meist klebrige Flüssigkeit (Honigtau, Meltau) absondern (Rosen-, Kirschen-, Kohlblattlaus, Blutlaus, Reblaus).

Blattwespen, Tenthredinidae, Famil. d. Hautflügler. Die Larven (Kiefern-, Rosenblattwesp., Pflaumenwesp.) sind sehr schädl.

Blau, Nfl. d. Donau (Blautopf).

Blaubart, Ritter Raoul: Held eines altfranzös. Märchens, der seine Frauen ermordet. Dramatisch verwertet.

Blaubeuren, württ. ⊙ a. Blau, 3400 E. E. AG. Theol. Seminar.

Blaubücher, später veröffentl. diplomat. Geheimbücher i. England, Gelbb. (Frankr.), Grünb. (Ital.), Rotb. (Oesterr.), Weißb. (Deutschland).

Blaue Berge, s. Blue Mountains.

Blauen, ▲ im Bad. Schwarzwald, 1167 m.

Blauer Montag, ursprünglich der M. vor den Fasten, an dem blaue Altarbehänge benützt wurden, jetzt Nachfeier d. Sonntags beim Handwerker.

Blauer Nil, Bahr el Asrak, Nfl., von Süden kommend.

Blaues Band (engl. Hosenbandorden), höchster Preis, z. B. bei Wettfahrten über den Ozean.

Blaues Blut, adelige Abkunft.

Blaues Kreuz, Verein zur Bekämpfung der Trunksucht, 87.

Blaurer, s. Blarer.

Blausäure, Zyanwasserstoffsäure, Darstellg dch Destillation v. Blutlaugensalz m. verdünnt. Schwefelsäure, bildet sich bei der Zersetzung d. Amygdalins d. Bittermandeln, Pfirsich-, Pflaumen- u. Kirschkerne. Farblose Flüssigkeit v. bittermandelölähnlich. em Geruch, m. Wass., Alkoh. u. Aeth. mischbar. B. siedet b. 27° u. ist e. d. heftigsten Gifte f. Pflanzen u. Tiere. Bewirkt dch Lähmung d. Gehirns meist sofortigen Tod.

Blausaures Kali, Zyankalium.

Blaustrumpf, Bezeichnung für schriftsteller. Frauen nach einem blaue Strümpfe trag. Mitgliede eines 1770 bestehenden Londoner Vereins von Schöngeistern.

Blausucht, Leiden, b. welchem Gesichtsfarbe bläulich erscheint; dch Herzfehler bedingt, fast im̃er angeboren.

Bleek, 1) Friedrich, * 4/7 1793, † 27/2 59, Prof. i. Bonn, evangl. Schriftforscher (Brief an die Hebräer, Einleitung in d. A. u. N. Testam.). 2) Dessen Sohn: Wilh. Heinr. Im̃., Sprachforscher, * 8/3 27 Berl., † 17/8 75 a. Bibliothekar Kapstadt. Stud. über d. Sprach. Afr., Austr., Polyn. Schr. Comparat. grammar of South Afr. languages u. a.

Blei, Met., sehr verbreitet, bes. i. Verbindung mit Schwefel. B. wird z. größt. Teil aus B'glanz dch Niederschlagsarbeit o. Röstarbeit dargest. Weich u. dehnb., oxyd. leicht. In Salpetersäure lösl., fast nicht i. Salz- u. Schwefels. Spez. Gew. 11,36; schmilzt b. 334°, destill. b. 1700°. B'verbindungen sind z. großen Teil i. W. unlösl., alle gift. Verwendg. zu Legierung., Geschossen, Farben. Jährl. Weltprodukt. (01) 950' t, wovon Dtschld 128' t im Wert v. 31,5 Mill. Mk.

Bleiberg, ○ Kärnten, 3800 E., Blei ⚒.

Bleibtreu, 1) Geo., ⚔●, Berl., * 27/3 28 Xanten, † 16/10 92 Charlottenburg. 2) Karl, Dichter, S. d. v., * 13/1 1859 Berlin. Vf. Dies irae u. a. Schlachtenbilder, Novellen, Dramen, kulturgeschichtl. Romane.

Bleichen, Zerstören der gefärbten Stoffe, w. als Verunreinigg i. verschied. Körpern vorkom̃en. Gebleicht werd. Pflanzenfasern, Holz, Elfenbein, Stroh, Federn usw. B. geschieht auf ⁓Wege, m. unterchlorigsauren Salzen, bes. Chlorkalk, schweflig. S., Wasserstoffsuperoxyd. Früher nur Rasenbleichen.

Bleichert, hellroter, im Ahrtale u. am Rhein wachsender Wein.

Bleichröder, bek Bankiersfamil. i. Berlin, Gründ. d. Bankhauses Samuel 1803, sein Sohn Gerson geadelt. † 11/1 17.

Bleichsucht, eigentüml. Form der Blutarmut, bei welcher die weißen Blutkörperch. stark vermehrt sind. Zeigt sich bes. beim weibl. Geschlecht in den Entwicklungsjahren. Heilung dch kräft. Kost, frische Luft u. Eisen. Wenn diese Mittel fruchtl., auch Luftveränderung.

Bleiessig, Auflösung v. basischessigsaur. B. Farblose Flüssigkeit v. schwach alkalisch. Reaktion. ⚕.

Bleiglanz, ⊕, kristallis. i. Würfeln, Oktaedern, bleigr., stark. Metallglanz, sehr verbreit., Gänge bildend. Andreasbg, Przibram, Klaustal, als Knottenerz b. Commern u. Mechernich. Wichtigstes Bleierz, wegen s. Silbergehalts auch auf Silber verarbeitet.

Bleioxyd, wird als Nebenprod. bei Gewinnung des Silbers aus silberhaltigem Blei als gelbe od. rötliche Masse (Bleiglätte) erhalt. Anwendg zur Darstellg von Glasuren, Firnissen, Bleisalzen usw. Massicot ist pulv. B. Malerfarbe.

Bleipflaster, besond. bei chron. Hautaffektion. angewendet. Verschiedene Arten: Bleiweiß-, Bleiglätte-, Heftpflaster.

Bleisalbe, Bleizerat, Mischung v. 8 Tln Paraffin, 1 Tl Bleiessig, 1 Tl Wollfett. ✗.

Bleistifte, Stäbch. i. Holz, aus pulveris., m. geschlämmtem Ton vermischt. Graphit hergestellt. Sie werden je nach den gewünschten Härtegraden mehr oder weniger geglüht. Fassg meist Zedernholz.

Bleivergiftung, entsteht durch Aufnahme v. Bleisalzen i. Speisen, Getränken, Arzneien, od. dch Einatm. v. Bleistaub, Bleiweiß. Gegenm.: schwefelsaures Natron u. Glaubersalz.

Bleiwasser, Mischung von 1 Tl Bleiessig m. 49 Tln destill. W. ✗.

Bleiweiß, Farbstoff, dargest. dch Einwirken v. Kohlens. auf Blei bei Gegenw. v. Sauerst., Feuchtigkeit u. Essigs. Weiße Masse, i. W. unlösl. Verwendung z. Oelfarben, Firnissen usw. Giftig.

Bleizucker, essigsaurer B. durch Auflösg v. Bleioxyd in Essigs. erhalten. Farbl. Säulen, in W. u. Alk. lösl. Anwendung z. Darstllg v. Bleipräparat. u. a. Heilmittel. Giftig.

Blende, flache Nische.

Blenden, nicht metallisch aussehende Schwefelverbindungen von Zink, Quecksilber, Arsen.

Blendling, s. v. w. Bastard.

Blendsteine, äußere Verkleidsteine eines Gemäuers.

Blendungen, ⚔, aus Holz, Eisen usw. Schutz d. Fenster, Türen gegen Geschosse.

Blennerhasset, Charlotte, * 19/2 48, † 11/2 17 München, geistvolle ✍. Frau v. Staël II. 87/88, Maria Stuart 07.

Blennorrhöe, eiterige Schleimhautentzündung, dch Aufnahme eines spez. Giftstoffes bedingt.

Blériot, Louis, * 1/8 72, baute d. ersten brauchbar. Flugapparat. Flug über den Kanal 05.

Blessieren, verwunden.

Bleuel, hölzerner Schlegel beim Hanfbrechen u. a.

Bleuelstange, s. Dampfmaschine

Blickfeuer, s. Leuchtturm.

Blidah, ⚙, Algier i. Atlas, 35' E. E. 37 französisch.

Blies, r. NFl. Saar, 74 km l.

Blieskastel, ⊙ Rheinpfalz a. d. Blies, 1600 E. E. AG.

Blind, 1) Karl, Polit., * 4/9 20 Mannheim, † 31/5 07. 48 a. Freischärl. gefangen, 49 Flüchtling i. Belg., s. 52 i. London. Anhänger d. neuen Deutsch. Reichs. Stiefsohn: 2) Ferd. Cohen, gen. B., verübte 7/5 66 Attentat auf Bismarck u. nahm sich das Leben.

Blinddarm, Ende des Dickdarms, liegt rechts unt. d. Leber, m. Wurmfortsatz: dessen häufige, noch unaufgeklärte Entzündung gefährlich, Heilung durch operat. Entfernung d. Wurmfortsatzes.

Blindenanstalten, zuerst 1260 Paris, verbessert seit Ende des 18. Jahrh., bes. dch Valent. Hauy.

Blindenfürsorge im WK durch Erhöhung der Rente auf 54 Mk., Blindenschulen, -anstalten und -sammlungen.

Blindheim, bayr. ○ a. Donau, 800 E. E. Schloß. ⚔ 13/8 1704.

Blindgänger, nichtexplodierendes Geschoß.

Blindheit, mitunt. angeboren, meist erworben. Bedingt durch Trübung d. Hornhaut, Linse, Erkrankung d. Sehnerven, der Netzhaut, der Aderh. od. dch Erkrankg d. Gehirns. Häufige Urs. eiterige Augenentzündung d. Neugeborenen, ferner Entzdg d. Aderh. od. Netzhaut. Angeborene B. mitunt. dch Star bedingt, dann heilbar.

Blindschleiche, Anguis fragilis, harml., vom Laien als Schlange angeseh. Echse d. Glanzschleichen.

Blitz u. Blitzableiter, s. Gewitter.

Blitzröhren, durch Einschlagen des Blitzes im Sand entstehende Röhren.

Blizzard, Schneesturm in Nordamerika. [Seesperre.

Blockade, Einschließg e. Festng.

Blockhaus, 1) Gebäude aus Baumstämmen. 2) ⚔ klein. Steinhaus mit Erddeckung, Redutt.

Blocksberg, s. Brocken.

Blockschiff, verankertes Schiff, um e. Hafeneinfahrt zu decken.

Blockschrift, s. Egyptienne.

Blockstation, Signalstat. zw. 2 weit auseinander liegend. Stationen, die ohne Gefährdung e. raschere Folge der Bahnzüge ermöglichen.

Blödsinn, ist angeboren (ererbt von geist. schwachen, geist. krank. od. trunksücht. Eltern; auch endemisch als Kretinismus) od. erworben (durch entzündl. Krankh. d. Gehirns od. d. Gehirnhäute, z. früh. Verschluß d. Schädelnähte, Trunksucht, Ausschweifg usw.).

Bloem, Walter, ✱ 20/6 68 Elberfeld, vielgelesener / (Das eiserne Jahr. D. verlorene Vaterland. Dramen).

Bloemfontein (-blum), H⊙ d. engl. Oranjeflußkolonie. 27' E.

Blois, ⊙ Frankr., Kathedrale, berühmt. Schloß, mit dem Treppenturm Franz I. 24' E.

Blomberg, ⊙ Lippe am Distel, 3' E. AG.

Blonden, s. Spitzen.

Bloomfield (blu-), Rob., engl. Naturdichter, ✱ 1766 Honington, † 19/8 28 Shefford. Werke 80.

Blos, Wilhelm, ✱ 5/10 49 Wertheim a. M. Sozd. 7/3 19 Staatspräs. v. Württemberg. /.

Bludenz, ⊙ Vorarlberg, 4' E. E. Fabr., Schloß.

Blücher, Gebh. Lebrecht v., Frst v. Wahlstadt, preuß. Feldh., ✱ 16/12 1742 Rostock, 60 i. preuß. Dienste, 73 verabsch., 87 wied. eingetr., 93 Kav.oberst geg. Frkr., 03 Gouv. v. Münster, 07 Gen.kom. Pomern, 12 auf Napoleons Verlang. entlassen, erh. 13 d. Oberbefehl üb. d. prß. Truppen, entschied Sieg a. d. Katzbach, trieb d. Franzos. üb. d. Rhein, bahnte d. Verbünd. d. Weg n. Paris, entschied. 15 d. Sieg b. Waterloo, † 12/9 19 a. d. Gute Krieblowitz, Schles.

Blümerant (v. f. bleu-mourant) blaßblau. [pen, 3670 m hoch.

Blümlisalp, ▲stock, Berner Al-

Blue Mountains (bluh mauntens), Blaue Berge. Austral. ▲ 1200 m u. Teil der Appalachen.

Blüte, ✿, das die Samen bild. Organ der Pflanze. Sproß mit 4 Blattkreisen, von außen nach innen Kelchblätter, Blumenbl., Staubbl. u. Stempel. Die 2 äuß. bilden d. Hülle; d. untere kugel. od. walzl. Teil d. Stempels heißt Fruchtknoten. Alle 4 Kreise entspr. auf dem mehr od. weniger verdickten Ende d. Blütenstiels, d. Blütenboden. Steht d. Fruchtknot. höher als d. anderen Teile, so heißt er oberständig, wenn unter denselben in dem krugförm. ausgehöhlten Blütenboden, unterständ. Regelmäßig od. aktinomorph heißt e. B., wenn sie dch mehr als e. Schnitt sich in 2 symmetrische Hälften zerlegen läßt (Schlüsselblume); unregelmäßig od. zygomorph, wenn nur 1 solcher Schnitt möglich ist (Taubnessel). Staubblätterblüten enthalt. nur Staubbl., Stempelblüt. nur St.

Blüthgen, Viktor, /, Freienwalde, ✱ 4/1 44 Zörbig, Märchen, Novellen, Gedichte.

Blüthner, Julius, ✱ 11/3 24, † 13/4 10, einer der bedeutendsten Klavierfabrikanten in Leipzig.

Bluette, dram. Kleinigkeiten mit wirksamer Situation.

Blum, 1) Karl, O/, ♪ u. O/, ✱ 1790 Berlin, † 2/7 44 ebd. Führte Vaudeville i. Deutschland ein. 2) Rob., Polit., ✱ 10/11 07 Köln, 31 Theaterdien. Leipzig, dann Journalist, 47 Buchhdl., 48 Demokrat. Führer u. Redner i. Frkf. Parl., überbrachte Beifallsadr. nach d. Aufst. Wien, 9/11 dort erschossen.

S. Sohn: B) Hans, * 8|6 41 Leipz., † 1|9 10 Rheinfelden, Rechtsanwalt u. /. 67|70 MR. Schr. Pitaval, ♛ Romane, Fürst Bismarck u. s. Zeit, Persönl. Erinnerungen an Fürst Bismarck u. a.

Blumauer, Alois, /, * 21|12 1757 Steier, † 16|3 98 Wien, Travestie d. Aeneide u. a. Kürschner 141.

Blume, Aroma d. Weins (Bukett); Schwanz d. Hasen, Bären, Schwanzspitze des Fuchses.

Blume, Wilh. Heinrich, preuß. Gen. u. /, * 10|6 85, 92|96 Komm. d. XV. Armeek. Schr. Strategie, Grdlag. unserer Wehrkraft u. a.

Blumenau, 1) ung. ○, 1 E. E. ⚔ 22|7 66. 2) Deutsche Kolonie i. Brasil., 52 v. Dr. B. gegrd. 80' E.

Blumenbach, Joh. Fr., Naturforscher, * 11|5 1752 Gotha, † 22|1 40, Prf. Göttingen. Schr. Handbuch. d. Natur♛, d. vergl. Anatomie u. v. a.

Blumenrohr, s. Canna.

Blumenthal, 1) Leonhrd, Grf, preuß. Gener., * 30|7 10 Schwedt, 49 in Schlesw. Chef d. Generalstabs, 50 im Generalstab z. Berl., 66 Chef d. Generalstabs d. 2., 70 d. 3. Armee, 72 Kom. d. 4. Korps, 88 Feldmrsch. u. Generalinspekt. d. 4. Armeeinspektion, † 22|12 00 Quellendorf. 2) Oskar, /, * 13|3 52 Berlin, † 24|4 17. 88|97 Direktor des Lessingtheaters das., humorist.-sat. Feuillet. u. Dram.: Tropfen Gift, Probepfeil, Große Glocke, Großstadtluft, Im weißen Rößl usw.

Bluntschli, Joh. Kasp., Völkerrechtslehrer u. Germanist, * 7|3 08 Zürich, 46 Prf. München, † 21|10 81 Karlsruhe a. Heidelbergr Prf. Reiche öffentl. Tätigk. Mitbegr. d. Institut de droit international usw. Schr. Modern. Völkerrecht, Mod. Kriegsrecht, Dtsch. Staatswörterbuch u. v. a.

Blut, die in d. Schlag- u. Blutadern, in d. Haargefäßen, Lungen u. Herzen zirkulier. Flüssigkeit, besteht aus d. Blutplasma (Blutflüssigkt) u. d. darin schwimmend. B'körperchen od. B'zellen; d. B'zellen sind z. größten Teile farbig, zum klein. Teile farblos. Die farbigen (Erythrozyten) bilden b. Menschen kleine, auf beiden Flächen konkave Scheibchen v. 0,007 mm Dchmesser, d. farbl. (Leukozyten) sind rundl., kugelf. B'plasma enth. Faserst. oder Fibrin, gelöst. Serumeiweiß, Salze u. Fett. — Die Farbe d. Blutes wird dch Sauerstoff hellrot, dch Kohlenoxyd hellkirschrot, durch Kohlendioxyd dunkelrot.

Blutackerfeld, bei Jerusalem, mit Friedhof f. fremde Pilger.

Blutadern, s. Venen. [ämie).

Blutarmut, s. Bleichsucht (An-

Blutauffrischung. Hebung degenerierender Tierzuchten durch Herbeiziehung vorzüglich. Zuchtmateriales.

Blutbrechen, rührt her v. Austritt v. Blut aus d. Gefäßen der Magenwand in d. Magen, meist Folge e. Magengeschwürs. Heilmittel: Ruhe, Eispillen, Eisblase auf den Magen.

Blutegel, Hirudo L., Gattung der Ringelwürmer (medizin. B., Pferde-B.).

Blutentleerung, Abgang von Blut aus d. Mastdarm, bedingt dch Hämorrhoiden od. Eröffnung v. Adern in der Schleimhaut des eigentl. Darms, z. B. bei Ruhr, bei Darmgeschwüren.

Bluterkrankheit, meist vererbt. Leiden, bei w. sehr große Neigg zu Blutungen, besond. nach Verletzungen, besteht.

Blutfarbstoff, s. Hämoglobin.

Blutfleckenkrankheit, beruht a. Zersetzung d. Blutes, dem Skorbut nahe verwandt.

Blutgefäße, siehe Arterien und Venen. [nacht.

Bluthochzeit, s. Bartholomäus-

Bluthusten, blut. Auswurf (gr. Mengen: Blutsturz), meist be-

dingt durch Erkrankung d. Bronchien u. d. Lungengewebes, entsteht dadurch, daß klein. od. größ. Adern in ihren Wandungen zerstört werd. Stets bedenkl. Heilmittel: Ruhe. Vermeiden v. aufregenden u. heißen Getränken, von lautem Sprechen, Gebrauch blutstill. Mittel (Digitalis, Mutterkorn, Morph., Opium usw.).

Blutlaugensalz, w. durch Zusammenschmelzen stickstoffhaltiger organ. Substanzen (Horn-, Haut- od. Lederabfällen) m. Eisenspän. u. Pottasche dargestellt; zitronengelbe Tafeln, l. W. lösl. Anwendung z. Darstellung v. Berlinerblau, in der Färberei, zu Schieß- u. Sprengpulver usw.

Blutlaus, Schizoneura, sehr schädl. Blattlaus d. Apfelbäume. Vertilgt durch Abbürsten mit in Kalkwasser getränkten Bürsten, Anlegen von Teerringen an den Bäumen im Frühjahr.

Blutrache, ält. Form d. Wiedervergeltungsjustiz, b. asiatisch. u. afrikan. Völkern; in Albanien u. Korsika noch üblich.

Blutschwamm, mit viel. Blutgefäßen dchsetzte geschwulstartige Neubildung, meist krebsartig.

Blutspeien = Bluthusten.

Blutstillende Mittel, äußere: z. B. Tourniquets, Gummibinden, Peans Klemmen usw., Umschnürg d. Adern, Glüheisen; innere: z. B. Secale cornutum, Adrenalin.

Blutsturz, s. Bluthusten.

Blutung, entst. durch Eröffg v. Blutgefäßen, kann außen u. innen sein; durch Verletzg od. Erkrankg d. Adern bedingt. Mitunter heilsam, z. B. aus Hämorrhoidalknoten; Verblutungsgefahr, wenn aus großen Adern stammend; dann bis Arzt z. Stelle, Stillung d. B. durch starken Druck auf d. Stamm d. Pulsader zw Wunde u. Herz; vgl. Taf. XVIII, Fig. 4 Fingerdruck auf Armschlagader, 7 auf Schlüsselbeinschlagader, 8 auf Schenkelschlagader; 6 Umschnürung mit angefeuchteter Binde.

Blutvergiftung, Zersetzung d. Blutes drch äußerl. Einwirkg v. animalem od. sonstigem Gift. Bei Schlangenbiß muß man das Blut energisch aussaugen u. kann es ohne Gefahr verschluck.; andernfalls ausbrenn. od. einige Tropfen Ammoniakgeist einreiben, e. starke Dosis Branntwein nehm., auf alle Fälle aber schleunigst d. Arzt aufsuchn. Bei Insektenstich, durch den d. tödliche Leichengift beigebracht werden kann, ist das beste Mittel schleunige Einreibg m. Ammoniakgeist, ebenso wenn eine Wunde mit Phosphor v. e. Zündhölzchen in Berührung gekommen ist.

Blyde = Baliste.

Boa constrictor, Riesenschlange.

Board (bohrd), B. i. Engld Bezeichnung v. Behörden oder Sozietäten. B. of Trade, Handelsamt. B'inghouse = Pension (Wohnung u. Kost).

Boas, Ed., ⁄, * 18/1 15 Landsberg, † 12/3 53 das. Arbeiten üb. Goethe u. Schiller.

Bober, l. NFl. d. Oder, i. Schles. 285 km.

Boberfeld, s. Opitz.

Bobruisk, ehemalige russ. Festung a. d. Beresina, 41' E. E.

Boccaccio (-katscho), Giovanni, ital. Dichter u. Humanist, * 16/6 1313 Paris, † 21/12 75 Certaldo b. Florenz, Schöpfer der ital. Prosa, sammelte Handschr. d. Klassiker, beförd. d. grch. Studium, schr. Dantes Leben. Hptw. Decamerone (100 Nov. in 10 Tag.), hsg. Fanfani 57 ff., deutsch v. Witte.

Boccāle, altes ital. Flüssigkeitsmaß, 0,5—1,5 l.

Bochāra, s. Buchara.

Bocche di Cattaro, Fjord des adriat. Meeres in Dalmatien. Beschießung durch Franz. 28/9 14.

Boches, franz. Schimpfname f. Dtsche i. WK, Ableitng unsicher.

Bocholt, ⊙ Westf. a. Aa. 29' E. Schloß. L. AG.

Bochum, ⊙ Westf. 154' E. E. Bergschule, Stahlfabrik., Steinkohlen⚒. AG. RBN.

Bock, Karl Ernst, Anatom, * 21|2 09 Leipzig, † 19|2 74 Wiesbaden. Buch v. gesunden u. krank. Menschen.

Bockau, ○ Kst. Sachs. a. Mulde, 4' E. E. ⚒.

Bockenem, ⊙ Hannov. a. Nette. 2' E. E.

Bockenheim, ehemal. ⊙, s. 95 z. Frankf. a. M. gehörig.

Bocksbeutel, kurze, breitgedrückte i. Frank. übl. Weinflasche.

Bodden, Name v. Strandseen u. Busen der Ostsee.

Bode, l. Nfl. d. Saale i. Prov. Sachs. 188 km. B'tal.

Bode, Wilh., Kunsthistor., * 10|12 45 i. Calwörde, s. 90 Galeriedir. Berlin. Schr. über holländ. ●, dtsch. u. ital. ♁. 06 Generaldir. der Berliner Museen.

Bodega, Keller, Weinschenke.

Bodelschwingh, 1) Karl v., prß. Staatsm. * 10|12 1800 in Westf., 51|58 u. 62|66 Finanzmin., konserv. † 10|5 73 Berlin. 2) B'-Belmede, Ernst v., * 26|11 1794 Belmede, 42|48 Min., † 18|5 54. 3) Friedrich Chr. K. v., S. d. v., Pastor, * 6|3 31 Tecklenbg, i. d. Feldzügen 64, 66, 70|71 a. Feldgeistl.; verd. um d. innere Mission; Bielefelder Anstalt. u. Arbeiterkolonie Wilhelmsdorf. † 2|4 10 Bielefeld.

Bodenbach, böhm. ⊙ a. d. Elbe. 10' E. E.

Bodenheim, ○ ehem. Großh. Hess. 3' E. E. Weinbau.

Bodenkreditanstalten, s. Hypothekenbanken.

Bodenreform, Forderung der Abschaffung des privat. Grundbesitz. u. Verstaatlichg d. Bodens.

Bodensee, See zwisch. Schweiz, Baden, Württbg, Bayern, Vorarlberg, 539 qkm, 395 m üb. dem M. Größte Tiefe: 252 m. 2 Tle: Unter- oder Zeller-, Ober- mit Ueberlinger See. B'gürtelbahn 01 vollendet.

Bodenstedt, Friedr. v., Dichter, * 2|4 19 Peine, † 92 Wiesbaden. Schr. Lieder des Mirza-Schaffy (über 100 Aufl.) u. a. Gedichte, Dram., Erzählngen u. Romane, Memoiren. Uebrs. Shakesp. u. a.

Bodenwerder, ⊙ Hannover a. d. Weser. 1600 E.

Bodman, 1) Heinr. Frhr v., bad. Staatsm., * 21|1 51 Freiburg. 07 Min. d. Inn., 17|18 Minpr. 2) Emanuel, * 23|1 74 Friedrichshfn. /●, Ged. u. N. Das hohe Seil.

Bodman, ○ u. Burgruine a. Bodensee (dah. d. Name d. Sees).

Bodmer, Joh. Jak., /, * 19|7 1698 i. Greifensee, † 2|1 1783 i. Zürich. Gegner des französ. Geschmacks. Kürschner 42.

Bodmerei, Geldanleihe gegen Pfand d. Schiffes, deren Anspruch erlischt, wenn Schiff untergeht.

Bodö, norweg. ⊙ a. Saltenfjord. 5' E.

Bö, plötzl. Windstoß von kurzer Dauer.

Böblingen, württ. ⊙, 6' E. 460 m ü. d. M. E. AG. ⚔ 12|5 1525. Flugpl.

Böblinger, schwäbische Steinmetzen 15. Jahrh. Bauten an der Frauenkirche Eßlingen, d. Münstern von Ulm und Konstanz.

Böckh, August, ♆, * 24|11 1785 Karlsruhe, † 3|8 67 a. Prf. Berl. Hrsg. d. Pindar. Schr. Staatshaushaltung der Athener, Corpus inscr. graec. u. a.

Böcklin, Arn., ●, * 16|10 27 i. Basel, † 16|1 01 Fiesole. Hauptwerke: Spiel d. Wellen, Toteninsel, Villa a. Meer, Pieta, Die Lebensalter, Meeresidylle, Gefilde der Seligen, Eremit, Ueberfall e. Meerschlosses, Selbstbildnisse, Sappho, Melancholie u. a.

Böhlau, Helene, /, * 22|11 50 Weimar, lebt i. München (Frau Al Raschid Bei). Novellen (Ratsmädel u. altweimar. Geschichtn), Romane.

Böhle, Fritz, ●, * 73 Emmendingen (Bad. Schwarzw.), Meister d. Graphik u. Steinzeichng. † 20|10 16 Frankfurt a. M.

Böhm, Edgar, * 4|7 84 Wien Porträtbildhauer i. Engl. † 12|12 90 London.

Böhm-Ermolli, Eduard v. * 21|2 56 Ankona, 07 Feldmarsch. Im WK Führer in den Karpathen und in Galizien. 22|6 15 Lemberg zurückerobert.

Böhme, Jak., Theosoph, * 1575 i. Altseidenberg, † 1624 a. Schuster, Görlitz. Mystiker.

Böhmen, früh. eigen. Kgr., dann Kronld d. österr.-ung. Monarch., jetzt tschecho-slowakischer Staat. 51 947 qkm, 6769' E. Grenze: noch unbestimmt. ⛰: Böhmerwald, Fichtel, Erz, Elbsandstein, Lausitz, Iser, Riesen, Glatzer, Sudet., Mittel. ▲e: Gr. Schneeberg, Deschauer Kuppe, Schneekoppe, Sturmhaube, Krkonos, Tafelfichte, Jeschken, Hohe Lausche, Keilberg, Spitzberg, Millischauer. Flüsse: Elbe, Iser, Aupa, Mettau, Adler, Moldau, Sazawa, Beraun, Eger, Biela. Viele Teiche. Klima im ⛰ rauh, sonst das d. mittl. Deutschlands. Prod.: Getr., Kartoffel, Hirse, Flachs, Hopfen, Wein, Fische, Silber, Blei, Zinn, Antimon, Eisen, Nickel, Galmei, Schwefel, Kohle, Torf, Porzellanerde, Edelsteine, Holz. H◎ Prag. ♛: Erste Bew.: Bojer, später Markomannen, i. 6. Jahrh. Tschechen. 620 fränk. Frst. Samo. Dann Reg. d. Przemysl, dessen Nachkommen bis 1306 herrschten. 929 deutsche Oberhoheit. 985|67 Herzg Boleslaw I. 1003 B. poln. 1004 Vertreibung d. Polen durch d. Dtschen. 1080 Vereinigung B's m. Mähr. Wratislaw II. (1061|92) erhält d. böhm. Königskrone. 1253 erwirbt Herzg Ottokar II. d. Herzogtum Oesterr., spät. Steiermark, Kärnten, Krain. Wenzel II. (1283|1305) erwirbt Polen u. Ung. 1310|1437 beherrscht das Haus Luxemburg B. Karl I. (dtsch. Kaiser Karl IV. 1347|48) gewinnt die Mark Brandenbg u. Oberpfalz. 1547 B. Erbreich. Verheerung B's durch den 30jähr. Krieg. Spät. innere Unruhen. Vernichtung B's durch d. 7jähr. Krieg. 48 Revolut. Krieg 66. D. neuere Zeit ausgefüllt dch d. Kampf d. Tschechen gegen das Deutschtum, der v. d. ersteren in d. gehässigst. Weise geführt wurde u. zeitweise, wie in d. Sprachenverordnung 95 (99 aufgehoben), von Erfolg war. Vgl. Schlesinger, Bachmann 05.

Böhmer, Joh. Friedr., ♛, * 22|4 1795 Frkfurt a. M., s. 30 Bibliothekar u. Archivar ebd., † 22|10 63.

Boehmeria nivea Gaud., Nessel, Urtikazeen, Indien, China; Fasern als Ramie oder Chinagras zu dauerhaften Gespinsten.

Böhmerwald, ⛰ zw. Böhmen u. Bayern, 200 km l. Rauh und unwegsam. Höchster ▲ Gr. Arber, 1476 m.

Böhmischbrod, böhm. ◎, 4' E. E. P. T. ⚔ 30|5 1434.

Böhmische Brüder, Nachf. der Hussiten, spät. Brüdergemeinde.

Böhmische Kämme, Adler⛰. Teil des Glatzer ⛰.

Böhmische Literatur, s. tschechische Sprache u. Literatur.

Böhmisches Mittelgebirge, ⛰szug i. Böhm. zwisch. Biela u. Eger. Höchster ▲ Donnersberg, 836 m.

Böhmische Steine, in Böhmen gefund. Edelst.: Granat, Topas, Saphir, Bergkristall.

Böhmische Weine, weiße u. rote W., am besten ist d. Czernoseker.

Böhmisch-Leipa, böhm. ◎, 12' E. E. Fabriken.

Böhmisch-Trübau, böhm. ◎, 6' E. E.

Boehn, Gen., * 50, Vorstoß a. d. Oise 9|4 18, früh. Gouv. v. Ulm.

Bökel, auch Beukelz, Will. * 1340 Biervliet, † 97 das. Erfinder des Einsalzens der Heringe. Daher der Name Bückling.

Boelcke, Oswald, * 19|8 91 zu Giebichenstein, hervorrag. Flieger,

p.l.m., 40 Feinde abgeschoss., gef. 28/10 18.

Bölsche, Wilhelm, * 2/1 61 Köln, ✎, Liebesleben i. d. Natur, Der Mensch der Vorzeit u. a.

Bölte, Amely, ✎, Wiesb., * 6/10 17 Rehne, † 16/11 91 Wiesbadn. Zahlr. Romane u. a.

Boëmund, Kreuzfahrer, * ca 1065. S. d. Hzgs Rob. Guiscard v. Apulien, Fürst v. Tarent, 98 von Antiochia, † nach einem unglücklichen Kriege gegen Byzanz 11 in Italien. [Weinbau.

Bönnigheim, württbg. ⊙, 3'E.

Böotien (A●), mittelgriechische Landschaft, jetzt m. Attika griech. Nomarchie. Ebenen: kopaische u. thebäische. Fl.: Kephissos; See: Kopaïs.

Boerhave, Herm. v., e. d. größt. ⚕ all. Zeiten, * 31/12 1668 Voorhou, † 23/9 1738 Leiden. Schr. Institut. med., Aphorismi de cognoscendis et curandis morbis, Element. chemiae u. a.

Börne, Ldw., ✎, * 18/5 1786 Frankfurt a. M., † 12/2 37 Paris, polit. tätig. Schr. Briefe aus Paris u. a.; Werke 68 XII.

Börnstein, Richard, * 52, ∩ u. Meteorolog, † Königsberg 9/1 13.

Boers (buhrs), Bauern, Grundbesitzer holld. Abkunft i. Südafr.

Börse, regelmäßiger Versammlungsort d. Kaufleute zum Kauf u. Verk., auch die Versamlungen od. d. Geschäftsverkehr in dieser Form überhaupt. In Englnd u. Amerika können B'n als private Genossenschftn errichtet werden, europäisch. Kontinent staatl. Genehmigg erforderlich. Waren-B., B., wo Ware Objekt des Geschäfts, Effekten-B., wo Effekten (Wertpap.) Objekt. Kassengesch. (auch Effektivlokogesch.): solche Gesch., die am Platze vorhandene u. sof. zu übernehmende Waren bez. Effekt. betr. u. wo d. Vollendung des Geschäfts, die Uebernahme, sof. erfolgt. Zeitgeschäfte: G., wo Lieferung erst nach bestimmter vereinb. Zeit zu erfolgen hat. Differenzgeschäfte: Zeitgesch. z. Gewinnung d. Kursunterschiede. Spielgeschäft, Fixgesch.: allgemein. Zeitgesch. mit fixiertem Termin u. Bedingung. Prämiengesch.: Gesch. m. vereinbart. Wahl zwisch. verschied. Erledigungsmöglichkeit. unt. Verpflichtung d. Zahlung einer Entschädigung (Prämie). Vereidigte Vermittler v. B'geschäft. sind d. B'makler, B'sensale. Bei B'bericht 8 Zeichen: 1) G. (Geld) bed. überwiegende Nachfrage zu dem damit bezeichneten Preise. 2) B. (Brief) bed. überwiegend. Angebot. 3) bez. (bezahlt) bedeut. den tatsächlich bezahlten Preis.

Börsengesetze, 22/6 1896, 06, 09. Während des WK die deutschen Börsen geschloss., ebenso d. feindlich. Die Londoner Börse 21/1 16 wieder geöffnet, später Paris.

Börsensteuer, i. Dtsch. Reich seit 1881 (Ges. v. 1. Juli), abgeändert dch Ges. v. 8/5 85, 27/4 94, 14/6 00, 08, 09 u. 18 i. Form v. 1) Besteuerung d. Ausgabe v. inländ. Aktien dch Stempelpfl., 20/0 v. Nennwert, b. ausländ. Akt. 2 1/2 0/0. 2) Inländ. Komunal- u. Grundkreditoblig. 2 0/00, and. inländ. Obl. u. ausld. Staats- u. Eisenbahnoblig. 6 0/00, b. ausländ. Korporat. u. Aktiengesellschaft. 1 0/0. — Staatspap. d. Reichs u. d. Bundesstaat. steuerfrei. 3) Kaufstempel f. d. 2 ersten Obl.arten v. 2) 2/10 0/00, f. andere Wertpap. 3/10, f. Warengeschäfte 4/10. Stempel f. inländ. Lotterielose 20 0/0, für ausländ. 25 0/0.

BöserBlick, i. Italien jettatura, mal occhio, angebl. Kraft, durch den Blick Schaden zuzufügen.

Boëtius, röm. Staatsm. u. Gel., * ca 470 Rom, Beamt. unt. König Theoderich d. Gr., als Verräter verleumd., 525 hingerichtet. Schr. Trost der ⁂.

Böttcher (Böttger), 1) Johann

Friedrich, Alchimist, * 4/2 1682 Schleiz, † 13/3 1719 Meißen, Erfinder des Porzellans. 2) Christ. Ed., Genre●, * 9/12 18, † 15/6 89 Düsseldorf. Volksleben a. Rhein u. i. Schwarzwald.

Bötticher, 1) Karl, Ψ, * 29/6 06 Nordhaus., 68/76 Dir. d. Skulpt.-sammlung d. Berl. Mus., † 21/6 89 Berlin. Schr. Tektonik der Hellenen u. a. 2) Karl Heinrich v., * 6/1 33 Stettin, 80 Staatssekretär d. Innern, 88/97 Vizepräs. des prß. Minist. 98, Oberpräs. der Prov. Sachsen, † 16/3 07 Naumburg.

Böttiger, K. Aug., Ψ, * 8/6 1760 ReichenbchV., † 17/11 35 a. Gymn.-dir. Weimar. Schr. zahlr. Ψ Wke.

Bogatzky, Karl, * 7/9 1690 Schlesien, Vertret. d. Pietismus. Vielfach aufgel. Schrift: Goldenes Schatzkästlein d. Kinder Gottes, † 17/6 1774 Halle.

Bogen, i. d. Geom.: Stück einer Kurve. ♪: Zeich. f. geschleift. Vortrag. △: geschwung. architekton. Form, nach einf. oder zusammengesetzt. Kreisabschnitt gebildet. Man unterscheidet: Rundbogen (Taf. XX, 10), Stich- (11), Korb- (12), Hufeisen- (13), Kleeblatt- (14), Fächer- (15), scheitrechter (16), Spitz- (17), Eselsrücken- (18), Tudor- (19), gemischt. (20), überhöht. B. (21). ⚔: Schußwaffe für Pfeile.

Bogenführung, ♪, Handhaben d. Bogns b. Streichinstr. Hinauf- (V⊔) u. Hinunt. streichn (∧⊔).

Bogenhausen, Vorort v. München, 2 Schlösser, Sternwarte.

Bogenlicht, s. elektr. Licht.

Bogheadkohle (-hedd-), dunkelbraune schneidb. Masse i. Steinkohlenlagern, leicht entzündlich, gibt gutes Leuchtgas.

Bogos, abessin. Hirtenvolk.

Bogotá, ehem. Santa Fé de B., H⊙ v. Kolumbien, 2660 m hoch, i. d. Anden, 121' E. Bolivarstatue. Kathedrale. Erzbischof. Universität. Museum. Sternwarte. Häufig Erdbeben.

Bohème, frz. Bez. für d. Gesamtheit d. Künstler u. Literaten geringerer Gattung.

Bohemia, lat. für Böhmen.

Bohémund, s. v. w. Boëmund.

Bohne. Frucht v. 1) Phaseolus vulgaris L., Busch- u. Stangenb. 2) Vicia faba L., Acker- oder Saubohne. (Taf. XVII, 8.)

Bohnen, Glattmachen d. Parkettböden.

Bohnenberger, Joh., * 5/6 1765 Simmozheim (Württ.), ✶, Prof. in Tübingen 98, † 19/4 31 das.

Bohnerz, Art Brauneisenstein, Tertiärbildungen in Klüften d. weißen Juras.

Bohrmaschinen, Werkzeugmaschinen zum Bohren von Löchern in Holz oder Metall.

Bohrmuschel, Pholas, Molluskengattung, raspelt sich dch dreh. Bewegung der bezahnt. Schalen Röhren in Felsen u. das Holz der Hafenbauten.

Boie, Heinr. Christ., * 19/7 1744 Meldorf, † 3/3 06 das. Begr. d. Gött. Dichterbund. Kürschner 49.

Boieldieu, François Adrien, ♪, * 16/12 1775 Rouen, 3/10 kais. Kapellmeistr Petersbg, s. 17 Dir. d. Konservat. Paris, † 8/10 34 Jarcy. Melodienr. Opernkomp.: Weiße Dame, Joh. v. Paris.

Boileau-Despréaux, Nik., Dicht., * 1/11 1636 Paris, † 13/3 11 Auteuil. Schr. horaz. Episteln, Satiren, Epen, Art poétique. Werke 1873, IV.

Boisserée, 1) Sulpiz, Kunstgel., Förderer des Dombaues, * 2/8 1783 Köln, † das. 23/4 54, gründete m. sein. Bruder 2) Melchior, * 14/5 1786 Köln, † 2/3 51 Bonn, treffl. Samlg v. Gemäld. altdeutscher Schulen (jetzt in der Alten Pinakothek München).

Boitzenburg, ⊙ MSchwerin a. Boitze u. Elbe, 4' E. E. AG.

Bojadj, Climent, bulg. Heer-

führer, hat sich in den 3 Serbenkriegen 85, 12, 15 ausgezeichnet, p.l.m. EK I.

Bojadjew, Generalmaj. u. Führer d. I. bulg. Armee, f. WK ✶ 61.

Bojāna, Fl., türk. Alban., dch-fließt d. See von Skutari, mündet ins Adriatische Meer.

Bojār, russ. Adelstitel, v. Pet. d. Gr. aufgehoben, i. Rumänien noch üblich, obschon nicht gesetzl.

Bojārdo, Matteo Maria, Graf v. Scandiano, ital. Dichter, 1434 bis 94. Hauptw.: Orlando innamorato 95, deutsch von Gries.

Boje, f., schwimmende, verankerte Tonne zur Bezeichnung d. Fahrwassers, bef. i. Flußmünd.

Bokelmann, Louis, Genre● i. Düsseldorf, ✶ 4/2 44 St. Jürgen, † 15/4 94 Berlin.

Bol, Bolus, Name f. e. Reihe eis.-halt. Tone. Weißer B. (z. Kitten), brauner B. v. Siena (Fresko●), roter B. von Sinope (●farbe).

Bol, Ferd., ●, Schüler Rembrandts, ✶ 1611 Dordrecht, † 80 Amsterdam.

Bolēro, span. Tanz m. Gesang u. Kastagnetten. 3/4 Takt.

Boleslaw I. Chrobry, 992/1025 1. König von Polen.

Boletus Dill., Röhrenschwamm, Steinpilz, guter Speisepilz.

Bolehn, Anna, s. Anna 2).

Bolid, Feuerkugel, Meteorit.

Bolingbroke (bollingbrok) Henry St. John, Viscount, Staatsm., ✶ 1/10 1678 Battersea. Kriegsmin., 1708 entsetzt, 10 als Tory Min. d. Ausw., bewirkte 13 Fried. v. Utrecht, floh 15 nach Frankr., hier Staatssekr. d. Prätendenten Jakob (III), 23 amnest., † 12/12 51 Battersea, ♛/.

Bolivar, Depart. v. Kolumb., 55 000 qkm, 421' E. ⊕ Cartagena, 87' E.

Bolivar, Sim., Befr. Südamerikas, ✶ 24/7 1783 Caracas, seit 10 d. Mittelpkt d. Unabhängigkeitsbestrebgn, befreite 19 Venezuela und Neugranada (die er als Kolumbia unt. seiner Präsidentsch. vereinte), 24 auch Peru, hier 25 Diktator, Beiname: el Libertador (Befreier), des Strebens n. Monarchie verdächtig, dankte er 29 ab u. † 10/12 30 Santa Marta. B. = 1 Fr., Geldeinh. i. Venezuela.

Bolivia, südamerikan. Republ., 1 470 196 qkm, 2 520 540 E. (14). Grenze: N: Brasil.; S: Chile, Argentinien; O: Brasil.; W: Still. Ozean, Peru. ♔: Anden i. mehr. Ketten. ▲e: Sorata, Illimani, Sahama. Fl.: Mamore, Pilcomayo, Desaguadero verbind. d. 2 Seen Titicaca und Pampas Aullagas. Klima: 3 Zon. Produkt.: Wolle, Baumwolle, Kaskarillrinde, Chinarinde, Kautschuk, Gold, Silber, Wismut, Zinn, Kupfer, Salz. ⊕ Sucre. B. zerf. i. 8 Departimentos, diese i. Prov. u. Kantone. Flagge Taf. XXXII. ♛: B. war ehem. e. Teil d. Inkareichs. 1538 Eroberg dch d. Span. Vereinig. B's mit d. Vizekönigr. Peru. 1780 wird B. das Vizekgr. La Plata zugeteilt, 25 Unabhängigkeitserklärg. B. verlor 18 an Chile das Gebiet v. Antofagasta. Präsid. s. 14/8 13 Martes Ismael, Parteikämpfe bis in die neueste Zeit, vgl. Martis II. [Schloß.

Bolkenhain, ⊙ Schles., 4' E. AG.

Bollandisten, die gelehrten Jesuiten, welche i. Anschluß an Joh. Bolland 1643/1794 und 1845 ff. die Heiligengeschicht. herausgaben.

Bologna (-lonja), oberital. ⊙, 181' E. 2 schiefe Türme, Neptunsbrunn., Paläste. Erzbischof. Universit., Kunstakad., Bot. Garten, Museum. B. alte etrurische ⊙, später röm. Kolon. 60 sardin.

Bologna, Giov. da, ⚲, ✶ 1524 Douai, † 08 ⚘ Florenz. Schüler v. Michelangelo, Neptunbr. i. Bologna; Raub d. Sabinerinnen; Statuen Cosimos I. u. Merkurs in Florenz.

Bologneser Flasche, rasch ge-

kühltes Glas, das durch die geringste Ritzung der Innenfläche in Trümmer zerfällt.

Bolschewiki, russ. sozial. Partei, zur Herrschaft gelangt 13/11 17. Führer Lenin, Trotzki.

Bolsēna, ital. ⊙ a. See v. B., 8' E.

Bolton le Moors (bohltn li muhrs), engl. ⊙, 171' E. Fabr. ⌣er.

Boltzmann, Ludwig, ∩, * 20/6 44 Wien, † 6/9 06 Duino bei Triest. Verd. um kinetische Gastheorie u. Thermodynamik; führte die Theorien von Faraday u. Maxwell bei uns ein.

Bolus, s. v. w. Bol.

Bolzen, Befestigungsmittel v. Holz, Metall u. Stein. Teils m. Schraub. verseh., teils z. Verniet. eingerichtet. Armbrustgeschoß.

Bomarsund, russ. ✪ a. Insel Aland i. Bottn. Meerb. 16/8 54 v. d. engl.-französ. Flotte zerstört.

Bombarde, Wurfkessel, altes Geschütz.

Bombardier, ehemalig. Dienstgrad zwisch. Gemeinem u. Unteroffizier in der Artillerie.

Bombardon, ♫, tubaart. Blechblasinstrument.

Bombást, Schwulst.

Bombay (-beh), angloind. Präsidentsch. 318709 qkm, 19673' E. ♁⊙ B. auf d. kl. Ins. B. a. d. Westküste v. Vorderind. 979' E. Bed. Handel, Hfn, ✪, Univers., Pagoden, Palast, Leuchtturm, Werft, Bot. Garten, Viktoriabahnhof, 1530 port., 1661 britisch.

Bombe, kugelförm. Hohlgeschoß a. glatt. Mörsern.

Bombenkanonen, B. feuernde Kanonen großen Kalibers.

Bomst, ⊙ Pos. a. Obra, 2' E. E.

Bon, Gutschein, B. du trésor, Schatzanweisung.

Bona, alger. ⊙ a. Mittelm. 42' E. E. Ausfuhr v. Eis. u. Kupfererz.

Bona fides, Treu u. Glauben i. Verkehr; dann Ueberzeugg v. d. Rechtmäßigk. e. Erwerbs od. Besitzes. Gegens. Mala fides.

Bonaparte, 1569 aus Sarzana i. Genuesisch. nach Korsika übersied. Familie. 1) Carlo, * 29/3 1746, ⚔ u. Anhäng. Frankrchs, † 24/2 85 Montpellier, Stammvater d. Familie B. Gattin seit 67: 2) Mar. Lätitia, geb. Ramolino, * 24/8 1750 Ajaccio, 04 Madame Mère, nach Napol. I. Sturz i. Rom, † 2/2 36. Ihre Kinder (5 Söhne, 3 Töcht. 3, 4, 5, 10, 14, 18, 19, 20): 3) Joseph, * 7/1 1768, diente seit 96 der französ. Republik in Italien, 04 Prinz u. Senator, 06 Kg v. Neapel, 08 v. Spanien, doch bald, u. 12 nochm. aus Madrid vertrieb. 14 GenLt d. franz. Reiches u. 15 Präs. d. Reg.-Kons., dann nach Amerika als Grf v. Survilliers, 32 Engl., 41 Ital., † 28/7 44 Florenz. Hatte nur 2 Töchter, Gattinnen v. Vettern. 4) Napoleon, s. Napol. I. 5) Lucian, * 21/3 1775 Ajaccio, 95 Kriegskomm., half a. Präsid. d. Rats d. 500 z. Staatsstreich v. 18. Brumaire, Minist. u. Ges. unt. d. Konsulat, 03 Senator, 04 v. Napol. I. wegn Mesalliance verbannt, 10/14 in Engld gefangen, 14 dch d. Papst Fürst v. Canino, 15 franz. Prinz u. Pair, dann in Rom u. Engld, † 30/6 40 Viterbo, ✎. Hatte 5 Söhne und 6 Töchter. Unt. jenen (6/9): 6) Charles Lucien, * 24/5 1803 Paris, 49 Vizepräs. d. konstit. Vers. d. röm. Rep., † 29/7 57 Par., ✦; s. Sohn, d. Kardinal Lucien B., * 1828, † 95. 7) Paul Marie, * 1808 Rom, † Dez. 27 Nauplia, Seeoffizier. 8) Louis Lucien, * 4/1 13 Thorngrove, Nat.- u. Sprachforsch., 52 frz. Senator, ✎, † 3/11 91. 9) Pierre Napoleon, * 11/10 15, töt. in Ital. e. Offiz. (36 zum Tod verurt., begnad.), i. Jan. 70 d. Journ. Vict. Noir, 27/3 freigesproch., † 8/4 81 Versailles. Roland, s. Sohn, heiratete Erbin d. Spielpächters Blanc. 10) Ludwig, * 2/9 1778, 1804 Connetable, 05 Gen.gouv. Piemont, 06 König v. Holland, dankte 10 weg. Mei-

nungsverschied. m. s. Brud. ab, † als Gefangener v. Leu 25|7 46 Livorno. S. Gattin 11) Hortense Eugen. Beauharnais, Stieftocht. Napol., * 10|4 1783 Paris, † 5|10 1837 Arenenberg. Söhne (12 u. 13): 12) Louis Nap., * 11|10 1804, 09 Grßh. v. Berg, † 17|3 31 Forli. 13) Charles Louis Nap., s. Nap. III. 14) Jérôme (Hieronymus), * 15|11 1784 Ajaccio, 1802|5 i. Nordamer., 07 König v. Westf. i. Kassel, ausschweifend (Kg Lustik), 30|9 13 dch d. Russen vertrieben, holte noch 17|10 d. Kronschatz von dort nach Paris, 15 Pair, dañ als Fürst v. Montfort i. Oesterr. u. Ital., 48 Gouv. d. Inval. Par., 50 Marsch., 51 Thronerbe, † 24|6 60. Hinterl. Memoiren. Seine 1. Gattin 1803 Elis. Patterson Baltimore, 05 geschieden; 2. Gattin 1807: 15) Friederike, Prinzessin v. Württemb., * 21|2 83, † 28|11 35 Lausanne; 3. 1853 Marquise Bartolini. Sohn 2. Ehe: 16) Jérôme Nap., * 24|8 14 Graz, † 12|5 47 a. württ. Oberst u. 17) Nap. Joseph Karl Paul, gen. Plonplon, * 9|9 22 Triest, diente s. 37 Württ., 47 nach Frankreich, 52 kais. Prinz, 54 Div.gen. Krim, 59 Toskana u. vermählt m. Clotilde, Tochter Vikt. Eman., † 18|3 91 Rom; s. Sohn Viktor, * 18|7 62, s. d. Tode s. Vaters einzig. napol. Prätend. Töchter Carlos' u. Lätitias: 18) Mar. Anna, spät. Elisa, * 8|1 1777, vermählte Bacciochi, Fürstin v. Lucca u. Piombino, † 7|8 1820. 19) Marie Pauline, * 20|10 1780 Ajaccio, 97 vermählt Gen. Leclerc, 1803 Fst Borghese, 06 Herzogin v. Guastalla, † 9|6 25 Florenz. 20) Karol. (Annunciata) * 25|3 1782 Ajaccio, vermählt 1800 Joachim Murat (s. d.), † 18|5 59 Florenz.

Bonar Law, engl. Finanzmin. im Koalitionsministerium 16.

Bonaventūra, scharfsinniger Scholastiker, eigentlich Joh. von Fidanza, * 1221, † als Franziskanergeneral 74 Lyon. Dr. Seraphicus, 1482 kanonisiert.

Bonebed, Knochenlager, oberste Keuperschichte.

Bondu, westafr. Reich i. Senegamb. unt. frz. Schutzherrschaft.

Boner, Ulrich, Mönch d. 14. Jahrhunderts. Schr. Der Edelstein, Fabelbuch. Kürschner 12.

Bonghi, Rugg., Gelehrter und Staatsm., * 20|3 1828 Neap., 61—77 Prf. i. Turin, Florenz, Mailand, Rom, Parlam.mitgl., 74—76 Unterrichtsmin., † 22|10 95 Torre del Greco. Schr. üb. röm. u. ital. ♛.

Bonheur, Rosa, Tier●, * 22|3 22 Bordeaux, † 26|5 99 By bei Fontainebleau.

Bonheur, Glück.

Bonhommie, Gutmütigkeit.

Bonifatius, 1) d. Heilige, urspr. Winfried, edler Angelsachse, * ca 680 Kirton, pred. seit 18 in Deutschland d. Christent., 45 Erzbischof v. Mainz, 55 v. d. heidn. Friesen b. Dockum erschlag. Grab u. Statue i. Fulda. 2) 9 Päpste. B. VIII., Papst s. 1294, suchte alle Fürsten u. Völker sich untertan zu machen, besond. 1302 durch d. Bulle Unam sanctam, 03 i. Streit m. Phil. IV. v. Frankr. in s. Geburtsort Anagni gefangen, † 11|10 03. 3) B. IX., Papst s. 1389 i. Rom (währ. Klem. VII. in Avignon), 91 u. 94 a. Rom vertrieben. 1400 zurück, † 1|10 1404.

Bonifatiuspfennige, runde Stielglied. v. Encrinus liliiform.

Bonifatiusstraße, Meerenge zw. Sardin. u. Korsika. 11 km br.

Bonifatiusverein, kathol. Verein. 1849 als Zweig d. Piusvereins begründet zur Gründg von kath. Schulen u. Kirchen in protestant. Ländern.

Bonifikation, Vergütung, zolltechn. Rückgewähr des Zolls für wiederausgeführte Waren.

Bonīn, 1) Ed. v., preuß. Gen., * 8|3 1793 Stolpe, kämpfte i. dtschn Freiheitskrieg, 48|50 Ob.feldherr i. Schleswig-Holst., Kriegsmin.

52|54, 58|59, † 18|3 65 a. General d. 8. Armeekorps, Koblenz. 2) Gust. v., prß. Staatsmin., * 23|11 1797 Heeren, 45 Oberpräs. Sachs., 48 Finanzmin., 51 u. 59—64 Oberpräs. Posen, altlib. MR, † 2|12 78. 3) Ad. v., prß. Gen. * 11|11 03, 66|67 Oberkomm. i. Sachs., 70|71 Gen.-gouv. von Lothringen, † 16|4 72 Berlin.

Bonität, Güte, Zahlungsfähigk.

Bonitz, Herm., Ψ, 75—88 vortr. Rat im Unterrichtsminist. Berl., * 29|7 14 Langensalza, † 25|7 88 Berlin. Kenner des Plato und Aristoteles, /.

Bonmot, Witzwort.

Bonn, ⊙ Rheinprov. a. Rhein, 93' E. LG. AG. Univers., Sternwarte, Museen, Schloß.

Bonn, Ferd., * 20|12 61 Donauwörth, O u. Dicht. 05|07 Leiter des Berliner Theaters.

Bonne, Kinderwärterin.

Bonpland, Aimé, Naturforsch., * 22|8 1773 La Rochelle, † 4|5 58, war 99 Begleiter Humboldts i. Amerika, bes. 🌿. [stand, Mutterwitz.

Bon sens, gesund. Menschenver-

Bon ton, feine Lebensart.

Bonvivant, Lebemann.

Bonze, buddhist. Priester, bes. in Japan und China.

Bootes, Sohn d. Jason und d. Demeter; Erfinder des Pflugs; Sternbild m. St. 1. Gr. Arkturus, s. Taf. IV.

Booth, 1) John, * 10|4 1829, engl. Geistl., Gründ. d. Heilsarmee 78, † 20|8 12 London. 2) Joh., * 39, Schauspiel., ermordete Lincoln 14|4 65, erschossen 26|4.

Boothia Felix, Halbinsel a. d. Nordküste von Nordamerika.

Bootsmann, m. d. Aufsicht üb. Takelage, Anker usw. betrauter Mann, Unteroffizier auf Handelsschiffen, Deckoffizier auf deutsch. Kriegsschiffen. [1600 E. E.

Bopfingen, württ. ⊙ a. Eger,

Bopp, Franz, Begründ. d. vergleichend. Sprachwissensch., * 14|9 1791 Mainz, † 23|10 67 Berlin als Prof. d. oriental. Sprachen. Schr. Vergl. Gramat. d. Sanskr., Zend, Armenischen, Griech. usw. u. a.

Boppard, ⊙ a. Rh., 7' E. E.

Bor, El. u. Metalloid, i. d. Natur i. freien Zustande nicht vorkomend, findet sich in borsauren Salzen i. Verbindung m. Natron, Kalk, Magnesia usw. Verwendg z. Fabrikation d. Borax, Glasur, Email, künstl. Edelsteinen usw.

Bora, scharfer Nordostwind in den Julischen Alpen.

Bora, Kathar. v., seit 13|1 1525 Luthers Gattin, * 29|1 99, Nonne i. Kloster Nimptschen, entfloh m. 8 Gefährtinn. zu Luther, † 20|12 52 Torgau.

Borax, bors. Natron, i. d. Natur fertig, bes. i. Kalifornien u. Newada; auch aus chilen. Boronatrokalzit u. d. Borazit d. Kalisalzlager dargestellt; farbl. Prismen, in W. lösl. Anwendung z. Löten, Darstellg v. Email, Reinigung d. Wäsche (Weichmachen d. Wassers) usw.

Borbeck, ⊙ Rheinprov. b. Essen, 71' E. E. AG. ⚒. Eisenw.

Bord, allgem. f. Schiff überhpt gebraucht, wörtl. d. oberste Rand d. Rumpfes. Auch f. d. Seite im Schiffe — Steuerb. (rechts), Backbord (links). [1788 Dax, † 99.

Borda, Jean Charl., ✶, * 4|5

Bordeaux, frz. ⊙ a. Garonne, 262' E., im WK 820', frz. Seehandls⊙. Erzbischof, Börse, Univers., Akadem., Bibliothek, 2 Semin., Bot. Gart., Weinbau. Dez. 70 u. 4|9—8|12 1914 Sitz d. französ. Regierung.

Bordeauxweine, i. Departem. Gironde wachs., meist rote Weine, dch Milde u. fein. Geschmack ausgezeichn. Beste Sorten Château Lafitte, Ch. Latour, Ch. Margaux, Ch. d'Yquem. [sektenliste.

Bordereau, kurze Rechnung, Ef-

Bordighera (-gera), ital. ⊙ a. Mittelm. 4700 E. E. Olivenwald.

Bordōne, Paris, ⊕, * um 1500 Treviso, † 19/1 70 Venedig. Schüler von Tizian.
Bordüre, Einfassung.
Borĕas, Nordwind; Sohn des Asträos und der Eos, zeugte die Boreaden Kalaïs und Zetes.
Borghēse, Cam. Fil. L., franz. Gen., * 19/7 1775 Rom, vermählt seit 1803 m. Napoleons Schwester Pauline, 10/4 06 Herzog v. Guastalla, † 32 Florenz.
Borghēse, Villa in Rom, Park, Antiken- u. Gemäldesammlung, jetzt Staatseigentum.
Borgholm, einz. ⊙ auf Oeland, 900 E. 1817 erbaut.
Borght, Rich. van d., Präs. d. Kais. Statist. Amts, * 18/1 61 Potsdam; 92 Prf. Aachen. Schr. Handel u. Handelspolitik, Volkswirtschaftspolitik.
Borgia (bordscha), span., i. Ital. eingewand. Fam.: aus ihr Papst Alex. VI. (s. d.), sonst Rodrigo Lenzuoli B.; i. nat. S. 1) Cesare, 1492 Kardinal, vertauschte d. Kardinals- geg. d. Herzogswürde v. Valentinois, diente Frankrch, bch s. Vater Hzg d. Romagna, wo er hart verfuhr, unt. Julius II. 1503 verhaftet, in Span. eingekerkert, floh, † vor Viana 12/3 1507. Seine Schwest. 2) Lucrezia, schön, aber i. (ungerechten?) Verdachte arger Unsitten, * 1480, 1501 i. 3. Ehe vermählt m. Hzg Alfonso v. Ferrara, begünst. Kunst u. Literat. † 24/6 19.
Borgis, Bourgeois, Schriftgattung zwisch. Korpus u. Petit: (abcd)
Borgu, Barbu: nordafr. Landschaft, westlich vom Niger.
Boris, Kronprinz v. Bulgar., * 30/1 94, Sohn Ferdinands I., König 4/10 18.
Borissow, russ. ⊙ a. d. Beresina, 15' E. E. Uebergang d. Französ. über die Beresina 26/29/11 1812.
Borkenkäfer, Bostrichidae, Käferfamil., 750 Arten. Gem. B., verwüst. Fichtenwaldgn (Fichtenb.).
Borkum, preuß. Insel vor der Mündung der Ems. 2' E. See⌣.
Bormann, Edw., sächs. Dialektdichter, Leipzg, * das. 14/4 51, † 3/5 12.
Bormio, Worms, ital. ⊙ a. Stilfser Joch, a. Adda, 2' E. ⌣.
Born, Bertrand de, Vicomte d'Hautefort, Troubadour 1145 b. 1210. Schr. Sirventes (Kriegs- u. Rügenlieder), Canzos. [AG.
Borna, ⊙ Bzt. Sachs., 9' E. E.
Bornēo, größte d. Sundainseln, 736000 qkm, ca 18 Mill. E. Inneres noch wenig bekt. Höchster ▲: Kinibalu, 4175 m. Flüsse: Sarawak, Batang, Brunai, Kapuas. Produkte: Gold, Diamant, Kohle, Zink, Zinn, Eisen, Kupfer, Salz, Erdöl. An der Küste niederländ. u. brit. Niederlassgen. Das Innere zers. in mehr. kl. Staaten. Vgl. Posewitz 89, Kükenthal 96, Breitenstein 99, Nieuwenhuis 01.
Borngräber, Otto, * 19/11 74 in Stendal, † 20/10 16. Dicht. idealist. Richtg. Drama: D. erste Mensch.
Bornholm, dän. Insel i. d. Ostsee, 588 qkm, 41' E. H⊙ Rönne.
Borniert, B'heit: beschränkt.
Bornu, ehem. mohamed. Negerreich im Sudan, jetzt engl. u. frz. Kolonialbesitz, 183 800 qkm, 5 Mill. E. Klima sehr heiß. H⊙ Kuka a. Tsadsee. [1812.
Borodino, ○ b. Smolensk. ⚔ 7/9
Borries, Fr. W., Graf, hann. Staatsm., * 30/7 02, 51 f. u. 55/62 Min. des Inn., reaktion., † 14/5 83 Celle.
Borromäus, Carlo, Graf, Erzbischof v. Maild, * 2/10 1538 Arona, 60 Kard. u. Erzb., wirkte wohltät. f. d. Armen, veranlaßte 70 Stiftung d. „Gold. Bunds" d. 7 schweizer. Kantone z. Verteidigg ihres Glaub., † 3/11 84, 1610 kanonisiert. 24 m hohes Standbild b. Arona.
Borromēische Inseln, Inselgr. i. Lago Maggiore, darunt. Isola Bella u. Isola Madre.
Borsdorfer Apfel, feine Renette nach dem böhm. Dorf B.

Borsig, 1) Joh. Krl Friedr. Aug., Industriell., * 23|6 04 Bresl., † 6|7 54 Berl., gründete 37 d. erste dtsche Lokomotivfabrik. Erste Lokomot. 24|7 41. Sein Sohn 2) Alb., * 7|3 29, † 10|3 78, gründ. 62 d. Borsigwerk i. Oberschlesien, dch dess. 3 Söhne fortgesetzt.

Borstell, Karl Heinr. Ludwig v., preuß. Gen., * 30|12 1778 Tangermünde, kpfte b. Auerstedt, Großbeeren, Dennewitz, 14 GenLt, 15 weg. Insubord. z. Festg verurt., bald begnadigt, 16 Komm. i. Ostpreuß., 25 Gen. d. Kav., 40 Absch. † 9|5 44 Berlin.

Borussia = Preußen.

Bosch, 1) Hieron., van Aken, ●, * ca 1460 Herzogenbusch, † 1580. Teufels- u. Genrebilder. 2) Rob., * 23|9 61 Albeck bei Ulm, Großindustr., Dr.-Ing. 16, bestimmte 13 Mill. Mk z. Neckarkanalisat. 17.

Boscoreale, ○ am Fuß des Vesuvs, 1895 wertvolle Silberfunde (jetzt im Louvre).

Bose, Jul., Graf v., prß. Gen., * 12|9 09, führte 70 d. 11. Armeekps, b. Wörth verwundet, 78 Gen. d. Inf., 80 Graf u. z. Dispos., † 28|1 81 Düsseldorf.

Boskett, kl. Gehölz, Lustwäldchen.

Boskowitz, mähr. ☉ a. Biela, 6' E. E. Schloß. ⚒.

Bosna, r. NFl. Sau i. Bosnien, 200 km lang.

Bosnien u. Herzegowina, früh. unmittelb. Prov. d. europ. Türkei, 5|10 08|19 Oestr. einverleibt. 51200 qkm, 1931' E. ♛: Dinarische Alpen. Höchst. ▲ Dormitor 2606 m. Flüsse: Sau, Unna, Vrbas, Bosna, Drina, Narenta. H☉ Sarajevo. B. u. H. wurden eingeteilt i. 6 Kreise. Vgl. Klaič 84, Boroevic 87, De Waal 95.

Bospórus (Ochsenfurt), Straße v. Konstantinopel, Verbindg d. Schwarz. m. Marmarameer zw. Asien und Europa.

Bossage, **Bossenwerk**: Mauerwerke aus Quadern, die an der Außenseite mit Ausnahme einer schmal. glatt behauenen Umränderng rauh gelass. sind (Rustika).

Bosse, Rob., preuß. Staatsmin., * 12|7 32 Quedlinburg, † 31|7 01 Berlin. 92|99 Kultminister. /.

Bossieren, **bosseln**, a. geschmeidigem, knetbarem Stoff, bes. aus Wachs, kleine Bildwerke gestalt.

Bossuet, Jacq. Benigne, ✝, * 27|9 1627 Dijon, 81 Bischof v. Meaux, stellte d. 4 Artikel der gallischen Kirche auf, 97 Staatsrat, † 12|4 1704. Schr. ♛ u. Kirchen♛werke.

Boston (bostn), H☉ v. Massachusetts a. Massachusettsbai d. Atl. Ozeans, 784' E. E. Hafen, Werft, Börse, 6 Theater, Akademie, Fabriken. Gegründet 1680.

Boston (bostn), dem Whist und L'hombre verwdt. Kartenspiel, im nordamer. Befreiungskrieg erfunden.

Boswellia sacra, Weihrauchbm, Arab., Ostafrika; Harz, auf Kohlen angenehm riechend, indisch. Weihrauch, Räucherpulver.

Bota, span. Weinmaß, ca 4 hl.

Botánik, Wissensch., die sich m. d. Kenntn. v. Bau u. Leben der Pflanzen beschäftigt. Allg. B. ist Anatom., w. d. inn. Bau kennen lehrt, Morphologie, w. den äuß. Bau u. äuß. Gliederung, Physiologie, w. d. Lebenserscheinungn, u. Systematik, w. die Einteilg d. Pflzn erforscht. Nach d. Zwecken ist die B. entweder ökonomische landw. Agrikult.- u. Hortikultur-B. od. Forst-B. od. Luxus- oder ästhet. B. (Zierpflanz.) od. technische u. industr. B. (f. Künstler u. Handwerker wicht. Pfl.) oder mediz.-pharmakol. B. (offizinelle Pfl.) od. toxikol. B. (Giftpfl.) Erst. künstl. Syst. dch Cäsalpin ca 1550, erstes natürl. dch Lobelius 1570. Umgestaltung dch Linés Sexualsyst. f. 1735, d. f. 1789 das natürl. Syst. Jussieus folgte; weitergebildet dch de Candolle, Endlicher, Brongniart, Eichler usw.

Botanische Gärten, S. z. Studium der ✿.

Botanische Institute, Univers.-instit. f. prakt. Uebung. i. der ✿.

Botanybai, Bucht des Großen Ozeans in Neusüdwales. Ehem. engl. Verbrecherkolonie.

Both, 1) Andr., ●, * ca 1609 Utrecht, † ca 50 Venedig. Bruder 2) Jan., Landschafts●. * ca 1610 Utrecht, † nach 50.

Botha, Louis, * 27/9 62, siegte im Burenkg b. Colenso u. a. Spionskop, nach Jouberts Tod Oberbefehlshaber der Transvaalburen. 10 Minpr. d. südafrikan. Union, Oberbefehlshab. d. Regierungstruppen i. Burenaufstand u. im Kampf geg. Deutsch-Südwestafr. 14—17, † Ende August 19.

Bothmer, Felix Graf v., Gen. d. Inf., * 10/12 52 München, bayr. Heerführer. 30/6 15 Erstürmg d. Zwinin▲ in d. Waldkarpathen. Vorstoß über die russ. Grenze August 17.

Bothwell, James, Graf, * 1536, 3. Gatte der Maria Stuart 67, † 77 in Dänemark.

Botokuden, früh. Aimores, brasilianischer Indianerstamm.

Botschafter, s. Gesandter.

Botta, 1) Carlo, ♛, * 6/11 1766 San Giorgio, 15 Rektor Rouen, † 10/8 37 Paris. Schr. d. neuere ♛ Italiens usw. Sohn: 2) Paul Emile, * 1803, reiste um d. Erde, i. Nordafrika u. entdeckte Ruinen von Ninive, † 18/4 70 Poissy. ⁄.

Bottelier, Schiffswirt.

Botticelli (-tschelli), Sandro, eigentl. S. di Mariano Filipepi, ●, * 1437 Florenz, † 17/5 15 das. Pfleger lebensvoll. Naturalism. Führte die Mythologie in der ● der Neuzeit ein.

Bottnischer Meerbusen, der nördl. Teil d. Ostsee zw. Schweden u. Finnland, 668 km lg, 150 bis 240 km breit.

Bouchavesnes (Somme), Niederlage der Engländer 5/11 16.

Boucher, Franç., ● d. Rokoko, * 29/9 1703 Paris, † das. 30/5 70.

Bouches du Rhône, frz. Dep., 5248 qkm, 806' E.

Boudoir, Damenzimmerchen.

Bougainville, Ls Ant. de, ⚓, * 11/11 1729 Paris, † 31/8 11. 66/69 Reise um die Erde. ⁄.

Bougainvillea, rchblüh. Schlingpflanze der subtropischen Zone.

Bougie, Kerze; ✗: chir. Instrument zur Erweiterung v. Körperhöhlungen.

Bougre, Schuft.

Bouguereau, W. Ad., ♛●, * 30/11 25 La Rochelle, † 20/8 05; relig. u. Genrebilder.

Bouillon, belg. ⊙, 3' E. Gottfr. v., s. Gottfr. v. B.

Bouillon, Fleischbrühe, enthält die schmackhaft. Bestandteile des Fleisches, mehr Genuß- als Nahrungsmittel; wirkt belebend auf das Nervensystem.

Boulanger, 1) Louis, ♛●, * 11/3 06 Vercelli, † 5/3 67 Dijon, Führ. d. romant. Schule. 2) Gust. Rudolf B., ●, Paris, * das. 25/4 24, † 22/9 88. 3) Georges Ernest Jean Marie, franz. Gen. u. Staatsm., * 29/4 37 Rennes, zeichnete sich 70/71 aus, 86/87 Kriegsmin., dann komm. Gen. d. 13. AK, 88 abges., mehrfach z. Abg. gewählt, agitierte geg. d. Regrg; flücht. Anf. April 89 nch Belgien, dan nach London, August 89 wegen Untreue, Unterschlag., Komplott usw. zu lebenslängl. Deportat. verurteilt. Reklameheld. Erschoß sich 30/9 91 am Grab seiner Geliebten i. Brüssel.

Boule, Charles André, Tischler, * 11/11 1642, † 10/2 32 Paris, Erf. d. eingelegten Arbeiten i. Schildkrot, farb. Hölzern und Metall (B'arbeiten).

Boulevard, v. dtschn Bollwerk: Wallstraße, Ringstraße.

Boulogne sur Mer, frz. ⊙ am Pas de Calais, 58' E. Hfn. Forts. Lager 1805 zur nicht ausgeführten Ueberfahrt nach England.

Boulogne sur Seine, frz. ⊙ a. Seine, 57' E. Schloß.

Bourbaki, Charles Denis S., frz.Gen.,griech.Abstamm.,*^{22}|4 16 Pau, machte den orient., ital. u. dtsch. Krieg mit, 70 aus Metz entkommen,bild.Dez.70 d.Ostarmee, mußte nach deren Niederlage in d. Schweiz flieh., 78|79 Kommandant v. Lyon, † ^{22}|9 97 Bayonne.

Bourbon, Charles, Herzog v. (Connétable v.B.),*^{17}|5 1490,siegte 15 bei Marignano, focht 23 a. d. Seite Kais. Karls V. gegen sein Vaterland b. Pavia, stürmte ^{6}|5 27 Rom und fiel.

Bourbon, frz. Königshs, stammt v.Robert, Sohn Ludwigs IX., w. d. Grafschaft B. erheirat., erhielt 1337 den Herzogstitel, 1589 mit Heinrich IV. d. frz. Thron (wie mit dess. Vater Anton den v. Navarra), 1713 den v. Span., 35 v. Sizil. u. 48 v. Parma; in Frkrch 92, 1830 u. in d.Linie Orleans 48 gestürzt, i. Parma 59 u. Sizilien 60, i.Span.68, aber 73 wieder berufen. Dch d. B'ischen Hausvertrag 1761 garantiert.diese Linien einander ihre Throne u.Länder.

Bourbonnais, früher frz.Provinz. H⊙ Moulins.

Bourdaloue, Louis, * 1632 in Bourges, † ^{13}|5 04 in Paris, berühmter jesuitischer Prediger. ╱.

Bourgeois, Bürger; i. Gegensatz z. d. Arbeitern d. kapitalbesitzende Klasse. B'ie, Bürgerschft.

Bourgeois, Leon Vikt.Aug., frz. Polit., * ^{29}|5 51 Paris, 89|93, 98 Min., 95|96 Minpr., 02 Kammerpräs., 06 Min. d. Auswärt., 07 i. Haag. ^{29}|10 15 Min. im Kabinett Briand.

Bourges (das alte Avaricum), frz. ⊙ a. Auron u. Yevre, 46' E. Schloß, Erzbischof, Kathedrale, Akademie. E. [^{30}|10 u. ^{21}|12 70.

Bourget, Le, frz. ○ b.Paris. ⚔

Bourget, Paul, frz. ╱, * ^{2}|9 52 Amiens. Schr. Essays, Romane, Reisebilder.

Bourgogne, Louis, Herzog v. Enkel Ludwigs XIV., Zögl.Fenelons, der Kirche ergeben, Vater Ludw.XV., * ^{6}|8 1682 Versailles, † ^{18}|2 12.

Bourgogne, s. Burgund.

Bourrée, altfrz. Tanz.

Boveri, Theod., Bamberg,*^{12}|10 62, Zoolog und Anatom, Prof. i. Würzburg, Zellenforsch. †^{15}|10 15.

Bovino, ital. ⊙ a. Cervaro, 7'E. E. ⚔ 1734.

Bovista Dill., Bovist, Stäubling, Gasteromyzeten, jung eßbar u. wohlschmeckend.

Bowiemesser, kurze Stichwaffe nach Oberst Tim Bowie.

Bowle, Gefäß f. Punsch u. dgl.; auch Getränk aus Wein, Zucker u. Früchten usw.

Bowring (bauring), Sir John, Staatsmin. u. ╱, *^{17}|10 1792 Exeter, viele Reisen, 32|37 und 41|49 Parlamentsmitgl., Freihändler, 49 Konsul i. Kanton, 54|59 Gouv. Hongkong, †^{23}|11 72 Claremonte. Beschr. v. Reis., Sammlung und Uebersetzung von Volksliedern.

Boxen, in England u. Amerika gebräuchl. Faustkampf, gewerbsmäßig nach Regeln betrieben.

Boy-Ed, Ida, *^{17}|10 52 Bergedrf. Gemahl d.Kaufm.Boy i. Lübeck. ╱. Zahlreiche Romane u. Novell.

Boyen, Leop.Herm.Ludwig v., prß. Gen., * ^{18}|7 1771 Kreuzbg. 08 Scharnhorsts Mitarbeiter, 13 u. 41|47 Kriegsmin., 47 als GenLt verabsch., † als Feldmarschall u. Gouv.d.Invalid.hs Berl. ^{15}|2 48.

Boyesen, Hjalmar Hjörth, norw. amer. ╱, *^{23}|9 48 Fredericksvärn, †^{6}|9 95 Neuyork. Schr. Gunnar, Erzählgen a. 2 Erdhälften, Goethe u. Schiller, Essais üb. deutsche u skandin. Literatur u. a.

Boykott, b'ieren, Verrufserklärung eines Arbeitgebers od. Geschäftsmanns; nach dem irischen Kapitän Boycott 1880.

Boyle (beul), Rob., brit. ⊓, *^{25}|1 1627, † ^{30}|12 91 Lond., entd. 60 d.

Boylesche Gesetz: Das Produkt aus Volumen u. Druck einer Gasmasse ist unveränderlich.

Boz, s. Dickens.

Bozen, Botzen, ⊙ Tirol a. Eisack, 24' E. Mittelpunkt v. Südtirol.

Brabançonne, belg. Nationalhymne (1830).

Brabançons, Brabanter, engl. u. frz. Söldner im 18. Jahrh.

Brabant, Landschaft i. Holland u. Belgien, ehem. eign. Herzogt. 3 Prov.: Nordbr. Antwerpn, Südbr. d. Kgr. d. Verein. Niederlde. Von d. Errichtung d. belg. Kgr. ab i. 2 Teile geteilt. Holl. Prov. Nordbr. 5098 qkm. 658' E. H⊙ Herzogenbusch. Belg. Prov. Südbr. 3283 qkm, 1264' E. H⊙ Brüssel.

Braça, südeurop. Längenmaß, Span. 1,7 m, Portug. 2,2 m.

Bracelet, Armband.

Brache, zeitweiliges Ruhen des Ackers. Grüne B.: Unkraut wachsen lassen. Schwarze B.: Unkraut vertilgen durch Bodenlockerung.

Brachmann, Luise, ╱, * 9|2 1777 Rochlitz, † 17|9 22 Halle.

Brachmonat, der Juli.

Brachschnepfe = Brachvogel.

Bracht, Eugen, * 3|6 42 Morges, Landschafts⊕ an Dresdener Kunstakademie.

Brachvogel, Emil, ╱, * 29|4 24 Breslau, † 27|11 78 Berlin. Schr. Dram. (Narziß u. a.), Rom. u. a. Gesammelte Werke 80 ff.

Brachvogel, Numenius, Gattg der Schnepfen. Gr. u. kl. B.

Brachy-, griech. = kurz; B'zephale, Kurzkopf (Breite üb. 80% d. Länge d. Schäd.); Brachyura, kurzschwänz. Krebse = Krabben.

Brack, Ausschuß.

Bracke, Laufhund, verf. d. Wild u. dess. Spuren m. laut. Gebell.

Brackenheim, württ. ⊙, 1500 E. Schloß, Weinbau. AG.

Brackische Schichten, Gesteinsablagerungen a. Flußmündgen.

Brackwasser, halbsalzig. Wasser an den Flußmündungen.

Brackwede, ○ Westf. a. Lutter, 8800 E. Fabriken. E.

Bradford (bräddförd), 1) engl. ⊙ b. Leeds, 290' E. E. ⚒. Fabriken. 2) ⊙ Pennsylvanien, Nordamerika, 15' E. E. Wichtigst. Platz für Petroleum.

Brätling, Pilz, eßbare Agaricus-Art, braungelber Hut.

Bräune, Angina, Bezeichnung für Rachenbräune od. Diphtheritis u. f. Krupp, also f. 2 verschiedene Krankheiten. Halsentzündung besonders bei Kindern.

Braga, port. ⊙, 30' E. Erzbisch.

Braga, Theophilo, port. Dicht., Prof. i. Lissab., * 24|2 43 Toola auf San Miguel (Az.). Schr. Gedichte, literarische, histor. u. ⚖ Werke. Präs. d. port. Republik an Stelle von Arriaga. 29|5 15 Nachfolger Machado.

Braganza, H⊙ d. portug. Prov. Tras os Montes.

Braganza, Seitenlinie d. port. (ursp. burgund.) Königshauses, stamt v. Alfons († 1461), natürl. Sohn d. Königs Johann I., u. kam durch d. Sturz d. span. Herrschaft 1640 m. Johann III. auf d. Thron, reg. 1826|89 auch i. Brasil., erlosch in Portugal 53 mit der Königin Maria da Gloria, s. d.

Bragi, nord. Gott d. Dichtkunst.

Brahe, l. NFl. d. Weichs. i. Westpr., 168 km, Kanal zw. B. u. Netze.

Brahe, Tycho, ✶, * 24|12 1546 Knudstrup i. Dän., † 24|10 1601 Prag. Tychonisches Weltsystem.

Brahilow, s. Braila.

Brahma, ind. Gott, Weltschöpfer. B'nismus, Relig. d. Hindu. B'nen, d. Bewahrer d. Religion B's, w. neben Opfer- u. Tempeldienst auch weltl. Tätigkeit ausüben. Bilden d. 1. d. 4 ind. Kasten.

Brahmaputra, Fl., Asien, komt v. nördl. Fuße d. Himalaja, 2888 km l.; Mündung i. Gangesdelta.

Brahms, Johannes, ♫, * 7|5 1833 Hamburg, s. 67 m. kurzen Unterbrechgen Wien, † das. 3|4 97. Lie-

der, Chor-, Klavier- u. Orchesterwerke, Deutsch. Requiem, Schicksalslied, Nänie u. a. Vgl. Vogel, 88 u. 97, Nagel 92, Riemann 00.

Braid (brēd), James, * 1795, engl. Arzt, Entdecker des Hypnotismus, † 26|3 60.

Braila, rumän. ⊙ l. Walachei a. D., 65' E. E. Hdl. 5|1 17 besetzt.

Braith, Anton, berühmt. Tier⊕ Münch., * 2|8 36 Biberach, Wttbg., † 3|1 05.

Brake, ⊙ Oldenburg a. Weser, 5' E. AG. Hfn, Fabr.

Bram-, Vorsilbe z. Bezeichnung v. Takelungsteilen, d. z. 2. Verlängerung des Mastes, der B'stenge, gehören.

Bramah, Jos., engl. ⚙, * 1749, † 14 London, erfand B'schloß u. hydraulische Presse.

Bramante, eig. Donato Lazzari, △, Hauptmeister der ital. Renaissance. * ca 1444 b. Urbino, † 1514 Rom. Entw. zur dortigen Peterskirche.

Bramarbas, Großsprecher.

Brambach, Jos., ♪, * 14|7 1833 Bonn, † das. 20|6 02. Komp. Chorwerke, Klaviermus. u. a.

Braminen, s. Brahma.

Branca, Wilh., Geolog, * 9|9 44 Potsdam, 99|17 Prof. in Berlin. Schr. über Vulkanismus u. a.

Branche, (Geschäfts-) Zweig.

Brand, Berg⊙, Bst. Sachsen, 3' E. AG. Silber⚒.

Brand ist örtl. Tod; Tod größ. od. kl. Körperteile für sich allein. Entsteht dch Abschneiden d. Blutzufuhr (z. B. Abbind., Umschnür.) od. dch ungenügende Blutzufuhr od. dadurch, daß Krankheitsstoff Gewebe durchtränkt u. zum Absterben bringt. Altersbrand, s. d.

Brand, ♠, Krankh. d. Bäumen (Obstb.) n. Frost bzw. schnellem Temperat.wechs.; schwarzbraune Rinde löst sich.

Brandanus, irischer Abt im 6. Jahrh., v. w. s. d. 11. Jahrh. fabelh. Seereisen erzählt werden.

Brandeis, 1) böhm. ⊙ a. Elbe, 4' E. Schloß. 2) böhm. ⊙ a. Adler. 1' E. Fabriken.

Brandenburg, preuß. Provinz, Stammld d. preuß. Monarchie. 39842 qkm, 4092' E. (ohne Berl.). Eintlg: RB Potsdam u. Frkfurt O. H⊙ Potsdam. 83 Kreise. Gesch.: 931 Errichtg d. Mk Nordsachs., spät. Altmk, Otto d. Gr. stiftet d. Bistümer Havelbg (946) u. Brandenbg (949). 1134 Belehnung Albr. d. Bär m. d. Nordmk, Albr. nennt sich Markgraf v. B. Nachh. Vergrößerg B's. 1873 B. a. Luxemburg. 30|4 1415 Burggf Friedr. v. Nürnbg a. d. Hause Hohenzollern m. B. belehnt. Friedr. Kurfst v. B. Vereinigg d. Altmk m. B., Einführung der Reformation. Weiteres s. Preußen.

Brandenburg, d. alte Brennabor, ⊙ in B. a. Havel, 56' E. AG. RBN. Dom, Akad., Gymnasium.

Brandenburg, Fr. Wilh., Gf v., Sohn d. Königs Fr. Wilh. II. v. Prß. u. d. Gfn Dönhoff, * 24|11 1792 Berlin, 48 GenLt u. 8|11 Haupt d. Min. neben Manteuffel, † 6|11 50.

Brander, früher Schiff, gelad. m. Brennstoff, um angesteckt and. Schiffe u. dgl. in Brand zu setzen.

Brandes, Georg, radikal. ✒ ♛ Kopenhagen. * 4|2 42 das. Schrieb Hauptströmungen der Literat. d. 19. Jahrh., Mod. Geister, Menschen u. Werke, Miniaturen 09.

Brandis, K. Aug., ⚖, * 13|2 1790 Hildesheim, † 24|7 67 a. Prof. in Bonn. Schr. Handb. d. ♛ d. gr.-röm. ⚖ III.

Brandkugeln, brandsatzgefüllte Hohlgeschosse.

Brandmauern, massive M. ohne Oeffnungen zw. 2 Gebäuden, u. d. Durchschlag d. Feuers zu verh.

Brandpilze, Ustilagineen, br. od. schwarzbraune Staubmassen, Sporen d. reifen Pilzes i. inneren Gewebe seiner Nährpflanze (der meisten Getreidearten), welche sie zerstören.

Brandsalbe, gleiche Teile von

Leinöl u. Kalkwasser geg. Brandwunden.

Brandung, Wellenanprall an Küsten, Untiefen, Klippen usw.

Brandwache, Lagerwache.

Brandy (brändi), engl. Branntwein.

Branntwein, aus Alkohol und Wasser (25—80%, Doppelbr. bis 55% A.) bereitetes Getränke. Dd Zusatz äther. Oele u. Zucker: Likör. Rohmaterialien: Kartoffeln, Korn, Kirschen, Zwetschen, Wacholder, Bohnensaft, Reis u. a.

Branntweinsteuer wird erhob. entweder nach dem Maischraum (Blasenzins) od. d. Rohmaterial (Gesetz vom 24/6 87), dem Produkt (Engld, Rußld, Nordamerika) od. Verbrauch (Frankr.). Deutsches Reich 15/16 168 Mill. Mk.

Brant, Seb., ✎, *1458 Straßbg, † 10/5 1521. Kais. Rat. Schr. das Narrenschiff u. a. Kürschner 16.

Brasilien, Verein. Staaten v., 8 497 540 qkm (18), 24 908'E., einschließl. Indianer. Grenzen: N: Guayana, Venezuela. S: Uruguay. O: Atl. Oz. W: Argentinia, Paraguay, Bolivia, Peru, Ekuador. ▲: Serra Geral, S. do Mar, Serra de Mantiqueira, S. do Espinhaço, S. de Tabatinga, S. Seiada. S. Azul, S. Morena, S. Tumucumaque. ▲: Itatiaya, Itacolumi, Itambe. Flüsse: Amazonenstr. m. (links) Japura, Rio Negro, (rechts) Jurua, Purus, Madeira, Tapajoz, Xingu; Tocantins, Parnahyba, San Franzisko, Parana, Uruguay, Paraguay. Klima: 2 Jahreszeiten: Trocken- und Regenzeit. Gesund, nur in einigen Flußniederungen ungesf. Fieber. Prod.: Kaffee, Baumwolle, Zucker, Piassava, getr. Fleisch, Häute, Tabak, Tee, Gummi, Farbhölzer, Rum, Diamanten, Gold, Kakao, Tapioka, Kautschuk. Einteilg: 20 Staaten, 1 Territorium. H◎ Rio de Janeiro. E (14) 24 589 km, davon Staatsb. 10 826, T 58 257 km. Ein- u. Ausg. (14) 794,6 bzw. 807 Mill. Mk. Staatsschuld (12): 5172,7 Mill. Mk. Flagge XXXII. ♛ B. 1499 von dem Spanier Pincon entdeckt. 1500 von Cabral f. Portug. in Besitz genommen. 1580 span. Später zum Teil holl., franz., brit. 1640 wied. port. 22—89 Kaiserreich, dann Republik. Endgültige Aufhebg d. Sklaverei 10/5 88. 15/11 89 d. Kaiser gestürzt. Republik d. Verein. Staaten von B. 1910. 26/3 17 Kriegszustand mit Deutschland. Pereira Gomes Präs. seit 14. Vgl. Lange 85 (●), Novakowski u. Flechner (Pedro II.) 78, Dettmann 12.

Brassen, Abramis, Karpfengttg, Gem. B. d. größte Weißfisch Mitteleuropas, b. 10 kg, schmackhaft.

Brassen, 1) die Stellung d. Segel je nach dem Winde. 2) Taue, mit denen gebraßt wird.

Brassica L., s. Kohl.

Bratianu, 1) Joan, * 22, † 91, 67/68 u. 76/88 rum. Minpr. 2) Sein S. Joan, * 64, 10/11 u. 14 Minpr., Urheb. d. Kriegserklär. an Oesterr. 17/8 16; abgetreten 10/2 18. Nachf. Avarescu.

Bratsche, s. Viola.

Braubach, ⊙ H Nass. a. Rhein. 3' E. E. AG. Weinbau. Burg.

Braun, 1) Alexander, ✿, *10/5 05 Regensburg, † 29/3 77 Berlin als Dir. d. Bot. Gart. ✎. 2) Kaspar, *07 Aschaffenbg, Gründ. d. „Fliegenden Blätter", † 29/10 77 München. 3) Isabella, * 12/12 15, † 8/3 85. Jugend ✎ (Jugendblätter). 4) Karl (gen. B Wiesbaden), *20/3 22 Hadamar, † 14/7 93 Freiburg i. B., seit 67 liberal. Parlam. M., Volkswirtsch., Feuillet. u. Fach ✎. Schr. Bilder a. d. dtschen Kleinstaaterei, Reisebilder u. a. 5) Julius, ✝, * 16/6 25 i. Karlsr., † 29/7 69 i. München. Schr. Studien u. Skizzen aus den Ländern d. alt. Kult. u. a. 6) Louis, * 23/10 36 i. Schw.-Hall, ⚔●, † 16/8 16 Münch.

7) Karl Ferd., ∩, * 6/6 50 Fulda, s. 95 Prof. Straßburg. Verdient um Funkentelegraphie. Schrieb drahtlose Telegr. 01. Mit Marconi 09 Nobelpreis. † 20/4 18 Neuyork. 8) Lili, * 2/7 65 als T. d. Gen. v. Kretschman, Sozial/. Memoiren ein. Sozialistin, Im Schatten der Titanen, Lebenssucher 15. † 7/8 16.

Braunau, 1) böhm. ⊙ im B'er Ländch. a. schles. Grenze, 8' E. E. 2) ⊙ Oberösterr. a. Inn. 4' E. E. Fabriken. Palm erschossen 06.

Brauneisenerz, B'stein, wicht. E'erz, Eisenoxydhydrat: gelbliche bis schwärzlichbraune Abarten; br. Glaskopf fasrig, dichter und toniger B'stein.

Braunfels, ⊙ Rheinpr. 1600 E. E. AG. Schloß. Luftkurort.

Braunfisch, s. Delphine.

Braunkohle, Kohle mit 44/75 % Kohlenstoff, schw. Farbe, braunen Strich. Brennt m. lang. rußender Flamme. Abart Glanzkohle schw., gem. B., Pechkohle, Lignit, Blätterkohle. Bildet bis 60 m mächtige Flöze i. d. Tertiärformation; entstanden aus Koniferen, Palmen, Laubhölzern, Torfmooren. Ausgedehnte Lager i. NDtschld: Rheinprov., Hessen, Prov. u. Fst. Sachsen, Braunschweig; dann in Oberbayern. In Böhmen i. Egertal; Tirol. Verwendung z. Heizzwecken, Rußgewinnung, z. Darstellg v. Mineralölen, Paraffin, Kreosot, Karbolsäure, Schwelgas u. -wasser, Grudekoks. In Deutschld wurden 1880 9,8, 08 46, 1914 67 Mill. Tonnen gefördert. Die Vorräte w. auf 9 3/4 Mlrd. Tonn. geschätzt, v. denen 5 Mlrd. i. Tagbau gewonnen werd. können.

Braunsberg, ⊙ Ostpr. a. Passarge, 14' E. LG. AG. RBN.

Braunschweig, Fst, ehem. Herzogt. in Norddtschld, 3672 qkm, 494' E., 3 größ. Geb. u. 6 Enkl. ♛: Harz. **Flüsse:** Weser, Leine, Innerste, Oker, Fuse, Aller, Ohre, Bode. **Produkte:** Kohle, Erze, Granit, Flachs, Hopfen, Zucker, Tabak, Gemüse. **Polit. Einteilg:** 6 Kreise. H⊙B. (Wappen Tafel XIX, 10.) ♛: B. zuerst 1 Teil d. Herzogtums Sachs., d. 1180 geteilt ward. 3 Linien. Kais. Friedr. II. schuf 1 eign. Herzgt. B. 1267 Teilg unt. 2 Brüd. Gründung der 2 B'schen Linien: ält. B'sche u. ält. Lüneburg. Später noch einige Linien. Stammvater d. letzt. Herrscherhauses.: Herzg Heinr. v. B.-Lüneburg-Dannenberg. Nach ihm mehrfache Teilung B's. Friede von Tilsit: B. mit d. Kgr. Westfalen vereinigt. 14 gelangt d. alte Linie wied. i. B. zur Regier. 30 Vertreibg d. Herzogs Karl. 48 Revolution. 66 B. zuerst neutral, dann b. Preuß. 70/71 m. Preußen gegen Frankr. Nach d. Tod des Hzgs Wilh. 18/10 84 Regentschaftsrat, d. 2/11 85 dch Regent. Prz Albrecht v. Preuß. († 06) ersetzt ward. 18/9 06 Nachf. Herzog Joh. Albrechts, seit 1/11 13 letzter Herzog Ernst August v. Cumberland, vermählt m. Viktoria Luise, einz. T. d. Kaisers Wilh. II. 19 Hochburg d. Spartakisten. Vgl. Heinemann 82 ff., Oppermann 11.

Braunschweig, Hpt⊙ vom Fst. B., an der Oker, 15' E. Schloß. OLG. LG. AG. RBS. Museum. Bibliothek, Technische Hochsch. Messen. Braunschw. Bank, Hypothekenbank, Kreditanstalt. Konservenfabriken.

Braunstein, ⊘, Mangansuperoxyd, schwarzbraun, strahlige Struktur; zur Bereitung brauner Glasur, Entfärb. d. Glases, gibt mit Salzsäure Chlor, dient als Grundlage d. Kunstbleiche u. zur Darstellung von Sauerstoff.

Brausepulver, Mischg von doppeltkohlensaurem Natron, Weinsteinsäure und Zucker.

Brausewetter, 1) Otto, * 35 Berl., † 6/8 04. Geschichtsmaler. 2) Artur, /, * 27/5 64 Stettin.

Archidiakonus Danzig. Schrieb Rom., Nov., Essays. Don Juans Erlösung. Die große Liebe 18.

Brausteuer, norddeutsch. Brausteuergem. Steuer v. Malz beim Einmaischen; in Bayern, Württemberg, Baden Malzaufschlag; Elsaß-Lothr. Kesselsteuer.

Bravo, tüchtig, brav; Beifallsruf; auch gedungener Mörder.

Bravour, Tapferkeit. B'arie, B'stück: techn. schwierig. Musikst.

Bray, Otto Camill., Gf, bayr. Staatsm., von frz. Abstamung, * 17|5 07 Berlin, 46 u. 48|49 Min., 70 Präsid., 71—96 Gesandter in Wien. † 9|1 99 in München.

Brazza, größte d. dalmatin. Inseln, 396 qkm, 24' E.

Brazza, 1) Peter de, Gf, Afrikareis., * 26|1 52 Rom. Erforschte d. ob. Ogowe, 86—97 Gen.gouv. v. Franz.-Kongo. † 05 Dakar. 2) Giacomo de B., * 55, Br. d. v., Forsch.-reis. am ob. Kongo, † 1|3 88 Rom.

Brazzaville, H⊙ v. Frz.-Kongo seit 98.

Break (breek), offen. Personen-[wagen.

Breccien (brettschen), durch Zement verbandene eckige Gesteinstrümer.

Brèche de Roland, Rolandsbresche, Engpaß der westl. Pyrenäen, 2804 m.

Brechmittel: Brechweinstein, Apomorphin, Radix Ipocacuanhae, Cuprum sulf.

Brechruhr, einheimische Cholera, Cholerine.

Brechung d. Lichtstrahlen, Refraktion, s. Licht.

Brechweinstein, Tartarus stibiatus, i. Lösung 1 : 250 m. Xereswein (Brechwein) a. Brechmittel. In d. Färberei als Beizmittel.

Breda, holl. ⊙, 27' E., ehem. ✠. Kathedr., Akad., Schloß. Friede 31|7 1667.

Brederode, Heinr., Gf, Anführ. d. Geusen, * 1531, † 15|2 68.

Bredow, 1) Adalbert v., * 25|5 14 Briesen, preuß. Gen. Todesritt bei Vionville 70. † 3|3 90. 2) G. Adolf, * 22|5 75, Bildh., schuf d. Monumentalbruñen i. Buenos Aires 14.

Bregenz, H⊙ Vorarlbg a. Bodensee. 9' E. E. Fabriken.

Brehm, Alfr. Edu., V, Berlin, * 2|2 1829 Rethendorf, † das. 11|11 84. Schr. Illustr. Tierleben, Abhndlg über Vögel und Waldtiere u. a.

Breisach, 1) Alt-B., bad. ⊙ a. Rh., 4' E. Früh. ✠. E. AG. 2) Neu-B., ⊙ Elsaß a. Rh., gegenüb. v. Alt-B. 8' E. E. AG.

Breisgau, im Mittelalter alemannischer Gau. Jetzt badisch.

Breite, geogr., die Entfernung eines Orts v. Aequator, gemess. auf d. Meridianbogen. Nördl. u. südlich. Br., je nachdem ein Ort nördl. od. südl. v. Erdgleich. liegt.

Breitenbach, Paul v., * 16|4 50 Danzig, ∞ Min. der öffentlichen Arbeiten, 09 geadelt.

Breitenfeld, ○ Bst. Sachsen b. Leipzig. ⚔ 7|9 1631, 23|10 1642.

Breitengrad, s. Grad.

Breitenwang, ○ Tirol. 1137 stirbt in B. Kaiser Lothar II. Gedenktafel.

Breithaupt, Joh. Aug. Fr., €, * 18|5 91 Probstzella, † 22|9 73 Freiberg. Schr. Vollständ. Handb. d. ⊕.

Breitinger, Joh. Jak., schweiz. Aesthet., * 1|3 1701 Zürich, † 15|12 76 das. Wirkte vereint m. Bodmer. Schrieb Krit. Dichtkunst. Kürschner 42.

Breitkopf, Joh. Gottlob Eman., Buchdrucker, * 23|11 1719 Leipzig, † 28|1 94 das. Erf. Notendruck m. bewegl. Lettern. Gründ. d. Verlagsfirma B. u. Härtel. Jetziger Teilh. Ludw. Volkmann u. Hermann v. Haase.

Breitling, Wilhelm v., württ. Staatsmin., * 4|1 35 Gaildorf. 89 Staatsrat, 96 Justizmin., 01—06 Minpr. † 20|4 14.

Breiumschlag, s. Kataplasma.

Bremen, freie Hansa⊙ u. deutscher Freistaat. 256 qkm, 299' E. E

45 km. H⊙ B. a. d. Weser. Stadt 261'E. LG. AG. RBH. Dom, Börse, Gewerbehs, Mus., Ratskeller, Rolandssäule, Seumedenkmal, Standb von Gust. Adolf, Handelsschule, Steuermannsschule, Semin., Biblioth., Singakadem., Tabaksindustr., Reederei, Norddeutsch. Lloyd, Auswanderungshafen (11) 115044 Pers. Wappen Taf. XIX. Flagge Taf. XXXI, 19. ♛: 1276 tritt ⊙ B. dem Hansabund bei. Später mehrfach aus der Hansa ausgestoßen. Anfang 16. Jahrhund. Einführung der Reformation. Im 17. Jahrhund. Kämpfe mit Schweden; doch behauptet B. seine Selbständigkeit 10 B. französisch u. Napoleon I. B. H⊙ d. Dep. d. Wesermündungen. 15 freie ⊙ d. dtsch. Bds. Verfassungskonflikte. 48 innere Unruhen. 70/71 m. Preuß. geg. Frkrch, 88 Zollanschluß ans DtscheReich, Wirren 18 u. 19.

Bremer, Frederike, schwedisch. Roman/, * 17/8 01 Tuorla, † 31/12 65 Arsta. Schr. Skizzen aus dem Alltagsleben u. v. a.

Bremer Blau, s. Bergblau.

Bremerhaven, ⊙ d. Freist. Bremen, a. d. Wesermündung. 24'E. 2 Leuchttürme. E. AG. Werft, Trockendocks. Gegr. 1827.

Bremse, Hemmvorrichtung für Wellen u. Räder, Zwangsmittel b. Zugvieh.

Bremsen, Bremen (Tabanidae), Familie d. Fliegen; zu dieser gehören auch d. Bremsfliegen oder Biesfl. (Oestridae).

Brenner, Paß i. den Tirol. Alp. 1367 m hoh. Hptübergg v. Dtschld nch Ital. 1772 1. fahrbare Straße über die Alpen, 17/8 67 Brennerbahn. ~. See.

Brenner, Afrikareis., * 30/4 33 Merseburg, † 22/8 74 Aden.

Brennessel, Urtica, üb. 100 Arten, darunt. 2 dtsche: große (U. dioica) Donnernessel, kleine (U. urens) Gartennessel. Gutes Viehfutter, jung als Gemüse, liefert feste Gespinstfaser.

Brennglas, bikonvexe Linse, welche d. Wärmestrahlen d. Sonne sammelt. B'spiegel: Hohlspiegel, durch Vereinigg d. Sonnenstrahl. im B'punkt starke Hitze erzeug.

Brennglas, Deckn. s. Glaßbrenner.

Brennpalme, s. Caryota.

Brennpunkte e. Kegelschnitts sind 2 P. innerhalb dess., so daß die sie mit 1 P. d. Periph. verbind. Strecken mit d. Tangente in d. Punkt gleiche Winkel bilden u. konstant. Summe d. Differenz haben (Taf. XXII, Fig. 4).

Brennus, kelt. Fürst, unt. dem Namen bek. als Anführer d. gallischen Zugs nach Rom 390 vC.

Brennweite, der Abstand des Brennpunkts v. d. Mitte d. Brennglases oder Brennspiegels.

Brenta, oberital. Fl. z. Adriat. M. 174 km. 15/11 17 genommen. B'alpen, westl. der Etsch, mit Cima Tosa, 3179 m.

Brenta, Weinmaß in Italien, 50—90 l.

Brentano, 1) Klemens, /, * 9/9 1778 Frankfurt a. M., † 28/7 42 Aschaffenbrg, Romantiker. Schr. Romane, Dramen, Erzählungen, Märchen. Mit Arnim Herausgeb. D. Knaben Wunderhorn. Kürschner 146. 2) Lujo, * 18/12 44 Aschaffenburg, Prof. der Nationalökonomie, s. 91 in Münch., in Ruhestand getreten 17. Schr. über Arbeiterfragen, insbesondere über Gewerkverein.

Brenz, Joh., Reformator Süddtschlds, * 1499 i. Weil, † 11/9 1570 als Propst in Stuttgart. Gegner des Interims. /.

Brenze, brennbare Mineralien.

Bresche, Sturmlücke im Wall erschossen oder gesprengt.

Brescia (breschia), ital. ⊙, 87'E. E. Bischof, Dom, Gymn., Akadem.

Breslau, schles. RB. H⊙ B. a. Oder, 512'E. Dom, Synag., Elisabethkirche, Rathaus, 6 Gymnas., 2 Realgymnas., 1 Oberrealschule,

Universität, Sternwarte, Regierungsgebäude, fürstbischöfliches Palais, Börse, Theater, Museen, Bibliothek, Liebichshöhe, Botan. u. Zoolog. Garten, Kunstschule, Handelsschule, Klinik, Eisenbahndirektion, OLG. LG. AG. RBH. Schlesische Lebensvers.-gesellsch. 72; Schles. Feuervers.-gesellsch. B. 1241 von Mongolen zerstört, 1526 österr., Einführung d. Protestantism. 10/8 1741 preuß. Nachher mehrf. belag. 1813 Besetzung B's durch die Franzosen.

Brest, fr. ⚓ i. Bretagne a. Atl. Oz. 91' E. Hafen, 5 Leuchttürme, Arsenal, Börse, Lyzeum, Schiffsschule, Bibliothek, Bot. Garten, Sternwarte. E.

Brest-Litowsk, stärkste russ. ⚓ im Gouv. Grodno, 55' E., erob. durch Mackensen 25/8 15. Friede von B. 3/3 18.

Bretagne, nordwestl. Halbinsel v. Frkr., 34' qkm, 3 Mill. E., seit 1532 frz. Prov., jetzt i. 5 Depart. eingeteilt. Ehemal. Einteilung: Ober- und Niederbretagne.

Bret Harte, s. Harte.

Bretonisch, z. kelt. Sprachform gehörig, v. kelt. Bewohn d. Bretagne gesprochen. Le Gonidec, Wörterbuch u. Grammatik.

Bretten, bd. ⊙, 5' E. E. AG. Fabr.

Brettspiele, Schach, Dame, Mühle, Tricktrack, Puff, Gr. Toccadegli.

Breughel, 1) Pieter d. Aeltere, Bauernd., Begr. d. niederländ. Genre●, * ca 1525 b. Eindhoven, † 70 Brüssel. Söhne: 2) P. d. J., Höllenb., malt Genre, Teufelsspuk, * ca 1564 Brüssel, † ca 1625 Antwerpen. 3) Jan, Blumen-, Samtb., Begr. d. Ldsch●, * 1568 Brüssel, † 13/1 1625 Antwerpen.

Breusing, Friedr. Aug. Arth., naut. u. ●/, * 18/3 18, † 28/9 92 Bremen. Schr. Gerhard Kremer, Nautische Werke.

Breve, m. dem Fischerring versiegelter Erlaß des Papstes.

Breviarium, abgekürztes Buch, spez. B. Alaricianum, das west-got. Rechtsb. Kg Alarichs II. 506.

Brevet, s. Patent.

Brevier, lat. Gebetbuch d. röm.-katholischen Geistlichen.

Brevi mànu, kurzweg.

Brewster (bruhster), Sir Dav., Phys., * 11/12 1781 Jedburgh, † 10/2 68 Allerly. Erf. d. Kaleidoskops, förd. Lehre v. d. Polarisf. des Lichtes, /.

Breysig, Kurt, * 5/7 66 i. Posen, Prof. i. Berlin 96, Geschichtsforscher (Gesch. d. Menschheit 07). t

Briançon, frz. ⊙ i. Alp., 8' E. E. Steinkohlen⚒. ⚔ 1709.

Briand, Aristide, * 28/3 62 Nantes, frz. Staatsm., Minpr. 09—13, Rücktr. 17/3 17, Nachf. Ribot.

Bricke, s. Neunauge.

Bridge, engl. Kartenspiel, auch in Deutschld. verbreitet. Brockdorff, Bridgebuch.

Bridgeport (bridschport), Hfn⊙ i. Konnektikut, 115' E. Fabriken.

Brief (B.), heißt a n g e b o t e n auf Kurszetteln, wie Geld (G.) g e s u c h t heißt. Auch Wechsel.

Briefmarken, Einführg zuerst in Engld, v. Rowland Hill 1840, Frkr. 48, Oesterr. u. Preußen 50, jetzt in allen Ländern der Erde. Vgl. Moschkau.

Brieg, schles. ⊙ a. Oder, 30' E. Schloß. E. LG. AG. RBN.

Brienne, frz. ⊙ i. Depart. Aube. Schloß. ⚔ 29/1 14.

Brienz, schwz. ○ i. Kant. Bern a. B'er See, 2' E. Schnitzereien.

Brigade, höchster Truppenverband derselben Waffengattung: 1 Inf. b. = 2 Regt., Kriegsstärke 6000 M.; 1 Kav. b. = 2 Rgt., Kriegsstärke 1500 Reiter; 1 Feldart. b. = 2 Rgt.; 1 Fußart. b. = 2—3 Rgt.

Brigadier, Kommandeur d. Gendarmerie e. Prov., i. Oesterr. e. Brigade, in Frankreich bei der Kavallerie soviel wie Gefreiter.

Brigant, b'ieren, B'age: Straßenräuber.

Brigantine, Abart d. Brigg i. Mittelmeer.

Brigg, Schiff mit 2 vollgetakelten Masten.

Briggs, Henry, Erf. d. gemein. Logarithmen zur Basis 10, * 1556 Warleywood, † 1631 Oxford.

Brighton (breitn), engl. ⊙ am Kanal, 133'E. See-, Park, Athenäum, Theater, Aquarium.

Brightsche (breitsche) **Krankheit**, m. Absonderung v. Eiweißurin verbundene Nierenkrankh.

Brigitta, irische Heilige, † 523. B'orden z. Erziehg v. Mädchen.

Brikett, s. Heizmaterialien.

Bril, Paul, Ldsch●, * 1556 Antwerpen, † 7/10 1626 Rom.

Brillant, in Form ein. Doppelpyramide geschliffener Edelstein. Besonders Diamant.

Brillat-Savarin, Anthelme, ∕, * 1/4 1755 Belley, † 2/2 26. Schr. Physiol. du goût.

Brillen, 2 in ein Gestell gefaßte Augengläser. Unterscheid. B. für Weitsicht., Schutzb. (häufig grau od. blau gefärbt) u. B. f. Kurzsichtige. Erf. schon im römischen Altertum. Vgl. Linsen.

Brillenschlange, Naja, Gatt. d. Prunkottern; gefährl. Giftschlange. Indische, ägypt. B. (Aspis), bch Druck auf Nacken steif.

Brillieren, b'ant: glänzen.

Brilon, ⊙ Westfalen a. Möne, 5' E. E. AG.

Brimborium, Firlefanz, Spielerei.

Brin, Benedetto, *1833 i. Turin, Staatsm. u. Schöpfer d. italien. Marine. Marinemin. 92—93 und 96—97. † 24/5 98.

Brindisi, ital. ⊙ a. Adriat. M., 28' E. Hfn, Erzbischof. Das alte Brundusium.

Brink, Jan ten, ∕, * 15/6 34 Appingedam, † 19/7 01 Haag. Nov. u. literaturgeschichtl. Arbeiten.

Brinkmann, John, *14, niederdeutscher Dichter, † 20/4 70.

Brion, Friederike, *1754 Sesenheim, † 3/4 13 Meißenheim. 70/71 von Goethe geliebt.

Brisant, brechend, zertrümmernd. Brisanzgranaten sind m. Sprengstoff gefüllt.

Brisbane, H⊙ Queensld a. Fl. B., 151' E. Gegr. 23.

Brise, ⚓, ein leichter Wind.

Bristol, engl. ⊙ a. Kanal v. B., 361'E., Börse, Rathaus, Theater, Bank, Mus., Bibliothek, Kunst- u. Handelsschule, ⚓schule, Zoolog. Garten, Sternwarte. E.

Britannia (A●), röm. Prov. i. Engl.

Britanniabrücke, Röhrenbr. zwisch. Wales u. Anglesea.

Britanniametall, s. Antimon.

Britannicus, Sohn d. röm. Kaisers Claudius u. der Messalina, von Nero vergiftet † 55.

Britische Besitzungen: Europa: Gibraltar, Malta; Asien: Zypern, Brit.-Indien, Kaiserr. 4843' qkm, 316 Mill. E., Zeylon, Malediven, Straits Settlements, Malaische Schutzstaaten, Hongkong, Weihaiwei, Brit.-Borneo. Afrika: Verein. Staaten v. Südafr., 6190' qkm, 36 Mill. E., Swasiland, Basutoland, Rhodesia, Betschuanenld, Njassaland (bis 09 Brit.-Zentralafr.), ostafr. Protekt., Uganda, Somaliland, Sansibar. Westafr. (1251' qkm, 20 Mill. E.): Nigeria, Sierra Leone, Gambia, Goldküste, St. Helena, Ascension, Mauritius, Seschellen. Amerika: Brit.-Nordamer. 10 336' qkm, 10 Mill. E., Dominion of Canada, Neufundld, Labrador, Bermuda, Westindien (32' qkm, 2 Mill. E.) (Jamaika, Turksins., Leewardsins., Windwardsins., Trinidad), Brit.-Honduras, Br.-Guayana, Falklandsins. Australien (8261' qkm, 6 1/2 Mill. Einw.): Commonwealth of Australia, Papua, Norfolkins., Neuseeland, Fidschiins., Tongainseln u. a. Im WK weitere Gebiete in allen Erdteilen außer Amerika dazugekommen.

Britisches Museum, großart. nation. wissensch.-artist. Sammlung in London, gegründet 1753.

Brixen, ⊙ Tirol a. Eisack und Rienz, 6' E. E. Bischof.

Brockdorff-Rantzau, Graf v., * 29|5 69, Staatssekr. d. Ausw. 19, Nachflg. v. Solf. Führer d. Friedensdelegation. Rücktritt 28|6 19.

Brocken, Blocksberg: höchster ▲ Harz, 1142 m, i. altdeutsch. Sage d. Wohnstätte d. Götter: Schauplatz d. Walpurgisnacht. Auf d. B. 1 Gasthaus, Turm, Teufelskanzel, Hexenaltar, Schneeloch. P. T.

Brockes, Heinrich, ∕, * 22|9 1680 Hamburg, † 16|1 1747 Ritzebüttel. Schr. Ird. Vergnügen in Gott. Kürschner 26.

Brockhaus, 1) Friedrich Arn., Buchhändler, * 4|5 1772 Dortmund, † 20|8 23 Leipzg. Gründer d. Firma B. Lpzg (s. 17), jetzt v. seinen Urenkeln Rudolf, Albert u. Fritz geleitet. Sohn: 2) Herm., Orientalist, * 28|1 1806 Amsterdam, † 5|1 77 als Prof. Lpzg. Enkel: 3) Eduard B., * 7|8 29, WiR. † 11|1 14.

Brod (slaw.) = Furt. Name verschiedener Städte in Bosnien u. Böhmen. |18' E. (2|3 Juden). E.

Brody, galiz. ⊙ a. d. russ. Grenze,

Broglie, franz. Fam. 1) Vikt. Franç. Hzg v., Marsch., * 19|10 1718, focht im 7jähr. Krieg, † 29|3 04. Enkel: 2) Achille Charl. L. V., * 1|12 1785 Paris, war als Pair unt. d. Restaur. liberal, unter L. Phil. wiederholt Min., 35 Präs., unt. d. Republ. konservat., † 25|1 70. Sohn: 3) Jacq. Victor Alb., * 13|6 21 Paris, 71 Botschaft. London, 73|74 u. 77 Vizeminpr., war dch seine Willkür verhaßt. ∕. † 01.

Brogniart, Alex., G, * 5|2 1770, Paris, † 4|10 47. ∕.

Brohltal, Tal d. Fl. Brohl i. d. Rhprv. — er. Kohlensäurequell.

Broizem, Herm. v., Gen. Kav. * 5|10 50 Leipzig. Stellv. Kommdr. des XII. AK. † 11|3 18.

Brokat, dickes schweres Seidenzeug mit Gold- od. Silbergrund u. eingewebten Blumen.

Brom, nichtmetall. Element, im Meerwasser immer, in mehr. Salinen und Mutterlauge der Kalisalze. Dunkelrotbraune Flüssigkeit v. heftig. chlorähnl. Geruch. Spez. Gew. 3,187. Schmelzpunkt — 7,2°, in 33 Tl. Wasser lösl. Anwendung in d. Photograph., zu Farben und chemischen Präparaten, auch Desinfektionsmittel.

Bromberg, RB i. Posen, H⊙ B. a. Brahe und B'er Kanal, 62' E. Sem., Gymn., Realsch., Gewerbeschule. Fabr. E. LG. AG. RBS. Kgl. Eisenbahndirektion.

Bromme, Karl (Brommy), dtsch. Admiral, * 10|9 04, † 9|1 60 St. Magnus b. Bremen. 49 Erwerb einer dtsch. Flotte versucht. 53 Ruhestd.

Bronchialkatarrh, soviel wie Bronchitis.

Bronchien, die Aeste, in welche d. Luftröhre sich spalt. u. welche i. d. Lungenbläschen übergehen.

Bronchitis, Entzündung der Schleimhaut der Bronchien. Unterscheidet: akute, chronische und kapilläre (B. der äußersten, feinsten Enden d. Bronchien). B'hptsymptom: Husten, i. d. akuten u. kapillär. Form m. Fieber verbdn.

Bronn, Heinr. Geo., Naturf., * 3|3 1800 Ziegelhausen, † 5|7 62. Schr. Klassen u. Ordnungen der Tiere. Arbeiten über Geognosie, Paläontographie.

Bronsart v. Schellendorf, 1) Hs v., Pianist, * 11|2 1830 Königsberg, s. 69 Hoftheaterint. Hannov. Seine Gattin Ingeborg * Stark, * 24|8 40 Petersburg, auch Pianistin. 2) Paul, Brud. d. v., preuß. General, * 25|1 32 Danzig, 83|89 Kriegsmin., 89 Gen. der Inf. u. Kommand. d. 1. Armeekps, † 23|6 91 Schettnienen. ∕. 3) Walther Frz Georg, Br. d. v., prß. Gen., * 21|12 33, 88 kom. Gen. d. 3. AK, 93|96 Kriegsminister. † 13|12 14 Marienhof bei Krakau.

Bronté, Charlotte, Pseud. Currer Bell, Roman ∕, * 21|4 16 Thorn-

ton, †31/3 55 Haworth. Schr. Jane Eyre u. v. a.

Brontosaurus, bis 20 m langer Dinosaurier, ob. Jura d. westl. Nordamerikas.

Bronze, Legierg d. Kupfers m. Zinn zu Gußwaren (Glocken, Geschützen, Maschinenteilen, Münzen). B. ist sehr hart, oxydiert wenig, leichter schmelzbar a. Kupfer. Statuenb. m. Zinkzusatz und wenig Zinn nähert sich Messing, enth. auch Blei. Geschützmetall: 91 Kupfer, 9 Zinn. Phosphorb. enth. Kupfer, Zinn u. Phosphor, neuerdings wegen großer Zähigkeit viel verwendet.

Bronzefarben, fein gepulverte Metalle oder Legierungen.

Bronzezeit, der auf d. Steinzeit folg., d. Eisenzeit vorangehende Abschnitt d. Urzeit, i. dem B. fast ausschließlich zu Waffen und Geräten verarb. wurde. Ende d. B. i. Süddeutschld ca 8. Jahrh. vC., in Norddeutschland ca 5. Jahrh.

Bronzieren, Ansehen v. Bronze verleihen.

Brooklyn (bruklin), ⊙ seit 98 zu Neuyork gehörig, a. Long-Isld, gegenüber von Neuyork (Hängebrücke). 1884' E Hfn, Polytechn. Instit., Athenäum, Bundesschiffbauhafen, Zuckerraffiner. Prosp. [Park

Brosche, Gewandnadel.

Broschieren, heften von Druckbogen zu einem Buche. Einweben von Mustern in Gewebe.

Brot, aus mehlart. Stoffen bereitet. Nahrungsmittel. Lockerg d. Teiges bewirkt dch Zusatz von Sauerteig, Hefe oder Liebigsches Backpulv. Maschinen verwendet zum Teigkneten. Weißb. a. Weizen bes. in Frankrch u. Engld, w. Länder überh. mehr B. verbrauchen als Deutschland. Roggenb. (Schwarzb.) mehr in Dtschld und dem Norden zu Hause. B'karte i. Dtschld während d. WKs 25/1 15 eingeführt z. Entnahme v. Brot und Mehl. Kriegsbrot.

Brotbaum, Artocarpus, Urtikazeen; Südseeinseln. Früchte Hauptnahrung der Bewohner.

Brotschriften, gewöhnl. Schriftgattungen, welche z. Herstellung der Texte von Büchern und Zeitungen verwendet werden.

Brouillieren, B'ement, verwirren, entzweien.

Brouillon, Entwurf, Kladde.

Broussais, Franç. J. V., ⚕, * 17/12 1772, St. Malo, † 17/11 38 Par. a. Prf. d. allg. Pathologie. Seine Lehre (B'mus) d. Brownschen verwandt.

Broussonetia, Papiermaulbeerbaum: OAs., Urtikazeen, Bast gibt chin. Papier, Gewebe z. Kleidern.

Brouwer (brauer), Adr., ●, * ca 1605 Oudenarde, † 38 Antwerpen. Uebermütige Genreszenen.

Brown (braun), 1) John, ⚕, * 1735 Buncle, † 7/10 1788 Lond. Begr. d. sog. B'sche Syst. (w. er bes. i. d. Elementa medicinae beschr.): Leben Produkt d. Reizbarkeit u. Reize, Gesdh. mittl. Tätigkeit beid. Faktoren, Krankh. dch Vorherrschen od. Nachlassen ein. ders. od. beider. 2) Rob., ●, * 21/12 1773 z. Montrose, 01 nch Austral., 05 m. 4000 neu entdeckten Pflanz.-arten zurück, † 10/6 58 als Kustos d. Brit. Museums.

Browning (brauning), 1) Rob., Dicht., * 12 Camberwell, Dramen, erzähl. Gedichte usw. Werke 88. † 7/5 89. Seine Gattin: 2) Elis. geb. Barret, Dichterin, * 09 London, † 29/5 61 Florenz. Schrieb Aurora Leigh u. a.

Browningpistole, Selbstlader mit 7 Patronen im Griff.

Brownisten (braun-), Anhänger Browns († 1626), verwerfen jede Landeskirche.

Bruce (bruhs), altschott. Fam., a. w. 1) Robert d. Aeltere 1286 im Kampf um d. Thron erlag. Enkel: 2) Robert, * 21/8 1274, 1306 Kg wurde, 14 b. Banockburn üb. Engl. siegte u. 9/7 29 †, dessen S.

3) David wied. unterlag, doch 42 den Thron gewann; fiel 46|57 in engl. Gefangenschaft, † 22|9 71.

Bruch, ⚕, Austreten e. Eingeweides dch e. Oeffnung (Darm-, Netz-, Lungenb.), Veranlassung: Entsteh. e. Oeffg od. Erweiterung e. solchen in d. Nähe d. bewegl. Eingeweide. Bekanntest: Leisten- (oberhalb) u. Schenkelb. (unterhalb d. Leiste), Nabelb., b. klein. Kindern häufig, ersch. i. Nabel od. unmittelb. neben ihm. Geeignetes B'band unbedingt nötig, da jed. B. lebensgefährl. werd. kan. Am gefährlichsten Einklemmung.

Bruch, A, Teil d. Einheit. **Nenner** gibt an, in wieviel gleiche Tle d. Einh. geteilt ist, d. **Zähler**, wieviel solcher Teile der B. enthält, z. B. 3|4.

Bruch, Max, [Symbol], * 6|1 38 Köln, s. 88 Dirig. Breslau, s. 90 Prof. Berl. Komp. f. Chorgesg, Violinkonzert usw. Frithjof, Odysseus.

Bruchsal, bad. ⊙ am Saalbach, 14' E. E. AG. Schloß, Gymnas., Strafanstalt. ⚔ 8|6 49.

Bruck, 1) ⊙ Steiermk a. Mur, 6' E. E. 2) ⊙ Niederösterr. a. d. Leitha, 5' E. E. 3) Fürstenfeld-B., bayr. ○ a. Amper, 4' E. E. AG.

Bruckner, Anton, [Symbol], * 4|9 24 Ansfelden, Oberösterreich, † 11|10 96 Wien; das. s. 68 Hofkapellorgan. u. Prof. Bedeut. Orgelspieler u. Komponist. 9 Sinfonien.

Brücke, Ernst Wilh. v., Physiolog, * 6|6 19 Berlin, † 7|1 92 Wien. Schr. Grdzge d. Phys. u. System der Sprachlaute u. a.

Brückenau, bayr. ⊙ am Sinn, 2' E. AG. ⌣.

Brückenkopf, i. Halbkreise angelegte Befestiggen vor strategisch wichtig. Uebergängen üb. Flüsse.

Brückner, 1) Benno, * 9|5 24, protest. ✝, berühmter Kanzelredner. Vizepräs. d. ev. Oberkirchenrats Berlin 77, † 2|5 05 dort. 2) Eduard, ●, * 29|6 62 Jena, seit 06 Prof. Wien. Schr. m. Penck Die Alpen i. Eiszeitalter; Hrsgeb. d. Zeitschr. f. Gletscherkunde.

Brüdergemeinde, evgl. B. od. Herrnhuter, d. v. Grf Zinzendorf 1722 gesammelten mähr.-böhm. B. (Hussiten). Stiftgstag 13|8 1727. Aeußere Mission, Lehranstalten, Seminare.

Brüderhäuser, Anstalten zur Heranbildg jung. evgl. Männer f. d. Dienst d. inneren Mission.

Brüderschaften, religiöse Vereinigungen zur Förderung der geistlichen Wohlfahrt.

Brügge, belg. ⊙ in d. Nähe der Nords. 54' E. Bischof, Stadthaus, St. Johannspit., Biblioth., Kunstakad., Seekanal. Im Mittelalter weit bedeutender. 14|10 14 besetzt. Hfn: Zeebrügge, mehrf. feindl. Flieger- u. Kanonenbootangriffe 14, 15, 17, 18.

Brueghel = Breughel.

Brühl, Heinrich Graf v., sächs. Staatsm., * 13|8 1700 Gangloffsömmern, allmächtig. Min. unter August III. in Sachsen u. Polen. † 28|10 63 (nach ihm ben.: Brühlsche Terrasse in Dresden).

Brüll, Ignaz, [Symbol], * 7|11 1846 Proßnitz, † 17|9 07 Wien. Opern: Gold. Kreuz, Landfriede u. a.

Brünett, dunkelfarbig, bräunl.

Brünieren, eisern. Gegenstände künstl. m. einer schützenden Rostschicht überziehen.

Brünig, Paß in schweiz. Voralpen, 1004 m h., Zahnradbahn.

Brünn, H⊙ Mähren, zwischen Schwarzawa u. Zwittawa, 133' E. Bischof. Deutsche u. tschech. techn. Hochschule, Handelssch., Gymn., Theater. Bedeut. Textilindustrie.

Brünne, Panzer aus Leder od. Filz mit Stahlreifen.

Brünnhilde = Brunhilde.

Brüsk, barsch, schroff; b'ieren, grob behandeln.

Brüssel, frz. Bruxelles, belg. H⊙ a. Senne, 190' E., mit Vororten 757' E. Rathaus, Paläste, Kathedrale, Park, Nationalbank, Univ.,

Bibliothk., Muf., Akad., Naturaliensammlung, Industriepalast, 8 Theater, Hospit., Gymn., Handelssch., Veterinärsch., Sternw., Konservator., Botan. u. Zoolog. Gart., Aquarium, Musée Wiertz. E. 1695 B. v. Franzos. belagert, 1789 Beteiligung a. brabant. Aufstand. Spät. mehrf. v. Oesterr. u. Franzos. belag. u. erobert, 21|9 15 zur Niederlde gehörig, 30 Revolution, 21|7 belg. H⊙ Weltausstellg 97 u. 10. Einzug d. Deutsch. 20|8 14. Im WK deutsches Generalgouvernement.

Brüsterort, Landzunge i. O. d. Danziger Bucht.

Brüx, Brix, böhm. ⊙ a. Biela. 27'E. E. Gymn., Fabr., Kohlen⚒.

Brugsch, Heinr. Kl, Pascha, Reisender und Aegyptolog, * 18|2 27 Berl., † 9|9 94 Charlottenburg, 83 m. Prz Friedr. Karl v. Preußen im Orient; 91—92 i. Aegypten u. Libysch. Wüste. Schr. Prz Friedr. Karl im Morgenlande u. a.

Bruhns, Karl Ch., ✶/, * 22|11 30 Plön, † 25|7 81 a. Dir. d. Sternw. Leipzg. Entd. mehr. Kometen. ✶.

Brumaire, Monat der franz. Revol. ära, 22. Okt. bis 21. Nov. Der 18. B. 8 (9|11 1799) Sturz d. Direktoriums dch Bonaparte.

Brumath, ⊙ Elsaß, 6'E. E. AG. Irrenanstalt.

Brunetière, Ferd., * 19|8 49, † 9|12 06 Paris; Hrsgb. der Revue des deux mondes.

Brunellesco, Filippo, △, * 1377 Florenz, † das. 1444. Domkuppel. Pal. Pitti, S. Spirito u. Lorenzo in Florenz.

Brunhilde, 1) i. d. Nibelungensage Gemahlin des Burgundenkönigs Günter. 2) in d. nordischen Sage Walküre. 3) Könign d. Franken, Gattin Sigeberts v. Austrasien, Tochter d. Westgotenkönigs Athanagild, i. Streite m. Fredegunde v. Neustrien ihr Haus vernichtend, 613 auf Chlotars Veranlassung zu Tode geschleift.

Brunnen, künstl. Wasserschacht, meist m. Pumpe. Bei artesischen B. (B. aus Artois) steigt d. Wasser infolge des Druckes, dem es ausgesetzt ist, von selbst empor. (Taf. XXIV, 38.) In Paris 2 art. B. v. 647 u. 719 m Tiefe; neuerdgs i. Australien solche von 1000 bis 2000 m u. ein. tägl. Wassermenge v. i. ganzen üb. 1 Mill. Kubikm.

Brunnen, Hafenort i. Kanton Schwyz am Einfluß d. Muota i. d. Vierwaldstätter See. 3500 E.

Brunnenkresse, Nasturtium offic., Kruziferen, an Bächen; Salatpflanze.

Bruno d. Gr., Brud. u. Kanzler d. Kaisers Otto I., * 925, 953 Erzbischof Köln, Herzog v. Lothringen, gelehrt, Reform v. Klöstern, † 965 Reims.

Bruno, Giordano, ⁂, * 1550 Nola, Dominikaner, als Ketzer verfolgt, floh nach Deutschland, zurückgek. 17|2 1600 in Rom verbrannt. Zahlr. ⁂Schriften.

Bruns, 1) Paul Vikt., ⚕, * 9|8 12 Helmstedt, † 19|3 83 Tübingen als Prf. d. Chirurg. Bedeut. Operateur. Bekañt dch seine laryngoskopischen und laryngoskopischchirurg. Arbeit. 2) Paul v., S. d. v., Chirurg, * 2|7 46 Tübingen, s. 83 Prf. das., † 2|6 16. Untersuchgn über die Verletzungen durch moderne Schußwaffen.

Brunst, Brunft: periodisches Auftreten des tierischen Begattungstriebes.

Brussa, türk. Bursa, ⊙ Kleinasien am Fuß des Olymp. 80' E. E. Seidenzucht, warme Quellen, Meerschaum.

Brust, 1) Brustkorb mit s. Inhalt (Herz, Lungen, große Gefäße usw.), gebildet dch 12 Brustwirbel, 12 Rippenpaare, B'bein u. B'muskulat. 2) B'drüse, Mamma, Drüse, die rechts u. links v. B'bein auf d. B'musk. unter d. Haut liegt; äußerl. sichtbar die B'warze m. 12|15 Oeffnungen, w.

in nach innen zu sich verästelnde Kanäle führt; erzeugt die Muttermilch.

Brustfell, zarte Haut, welche d. Lungen überkleidet u., v. ihnen auf d. innere Fläche der Rippen bzw. des Zwerchfells überspringend, die B'höhle bildet.

Brustfellentzündung, Pleuritis: eine meist mit wäßriger oder eitrigerAusschwitzung (Exsudat) verbundene Entzündung d. zarten Ueberzuges d. Lungen u. d. Rippen, kann akut und chronisch verlaufen. Aerztl. Behandlung in allen Fällen nötig.

Brustkrampf = Asthma.

Brustpulver, ⚘, bei Atembeschwerden u. als Abführmittel.

Brustwassersucht, Ansam̄lung von wässeriger Flüssigkeit in der Brustfellhöhle.

Brustwehr, ⚔, z. Verteidigung eingerichteter Erdwall.

Brutāl, b'isieren, B'ität: roh.

Bruttium (A●), Spitze v. Italien, die jetzige italien. Provinz Calabrio ulteriore.

Brutto, roh; B'einnahmen, E. ohneAbzug d.Kosten; B'gewicht, Gewicht einer Ware einschließlich der Umhüllung.

Brūtus, 1) LuciusJunius, soll 510 vC. d. Vertreibg d. Kgs Tarquinius Superb. veranlaßt haben u. wurde 1. Konsul der röm. Republik, † 509. 2) Marcus Junius, * 85 vC., 48 Anhänger Cäsars, dann Hauptteilnehmer an dess. Ermordung, 42 bei Philippi geschlag., erstach er sich. 3) Decimus Junius, Mitverschworener gegen Cäsar, fiel 43 i. Mutinensischen Krieg gegen Antonius.

Bruxelles, s. Brüssel.

Bryan, William, * 19|3 60 i. Salem (Ill.), seit 13 amerik. Staatssekr., deutschfreundlich, Rücktritt 8|6 15. Nachf. Lansing.

Brzezinhi (Russ.-Polen), berühmter Durchbruch v. Litzmann 20|23|9 14.

Bucentaur, Schiff, auf welchem sich d. Doge v. Venedig d. Meere durch einen Ring vermählte.

Bucēr, Mart., ✝, * 1491 Schlettstadt, weg. Opposit. geg. Augsbgr Interim vertrieben, † 27|2 1551 a. Prof. Cambridge. Unionistisch.

Buch, i. Papierhandel, s. Ballen.

Buch, Leopold v., ⚒, * 26|4 1774 Stolpe, † 4|3 53 Berl. Verd. um Paläontologie u. d. Kenntnis der Hebgen u. Senkgen des Bodens. Ges. Schr. 67|85 IV. Die erste geognost. Karte v. Dtschld von ihm.

Buchanan (böckennen), 1) James, 56|61 d. 15. Präs. d. Verein. Staat., d. Sklavereipartei ergeben, * 22|4 1791, † 1|7 68. 2) Rob. Will., engl. Dichter, * 18|8 41 Warwickshire, † 10|6 01 London. Schr. zahlr. Epen, Romane u. erfolgreiche Dramen. 3) Sir George, * 25|11 54 in Kopenhagen, 10|17 engl. Botsch. i. Petersb., 19 Rom.

Buchara, russ. Vasallenstaat, Name für d. mittelasiat. Länder zw. Kaspi, Tibet und Mongolei. Herrscher s. 11 Emir Alim Khan. 203 430 qkm, 1½ Mill. E. H⊙ B. 70' E.

Buchau, württ. ⊙, Federsee, 2' E.

Buchbinderei, Verfahren, die Bogen eines Buches zusammenzuheften u. mit Deckel u. Rücken zu versehen. Halbfranz ist e. gebundenes Buch, wenn d. Deckel m. Papier u. d. Rücken m. Leder, Halbleinwand, wenn letzterer m. Leinwand überzogen ist.

Buchdruckerkunst, Verfahren, m. einzelnen, bewegl. Buchstaben Wörter, Zeilen usw. zusammenzusetzen u. diesen Satz unter der Presse abzudrucken. Die Typen od. Lettern befinden sich im Setzkasten, in welchen sie nach vollzogenem Druck wieder abgelegt werden. Das vom SetzerGesetzte wird erst in lang. Stücken (Fahnen), dann i. Seiten (Kolumnen) u. Bogen zusammengestellt (umbrochen). Druck von Holztafeln

schon vC. i. China bekannt. Gutenberg erf. Typensatz u. stellte m. Fust 1456 das 1. große Druckwerk (d. 42zeilige od. Gutenbergbibel) her. Schöffer verbesserte d. Letternguß.

Buchdruckerpresse, dient z. Abdrucken des Typensatzes auf Papier. Alte Handpresse, b. welcher Druck dch Schraube u. Hebel erzielt wurde, fast ganz v. der Tiegeldruck- u. d. Schnellpresse verdrängt, welche v. König erfunden wurde. Bei ihr bewegt sich e. d. Schriftsatz tragend. Tisch unt. e. Walze, üb. w. d. zu bedruckende Bogen läuft, und welche den nötigen Druck ausübt. Vorher ist d. Schriftsatz ebenf. auf mechan. Wege eingeschwärzt word. Doppel- u. 4fache Schnellp. bedrucken d. Bogen auf beid. Seiten, resp. 2 Bogen auf einmal. Bei d. Rotationsmaschine ist der stereotypierte Schrifts. i. zylindr. Formen gebracht, zw. welchen e. endloser Papierstreifen hindchläuft. Letzterer wird v. der Maschine selbst z. Bog. zerschnitt. Erfind. d. Handpresse Gutenberg, der Schnellpr. Fr. König in Gemeinschaft mit A. Bauer seit 1811.

Buchdruckerschwärze, dickflüss. Farbe aus Kienruß u. Leinöl.

Buche, Fagus, europ. Waldbaum, i. Deutschld d. Rotb. Nutz- und Brennholz, Früchte (Buchecken, Bucheln) liefern Oele (Tafel VII, Fig. 6).

Buchenberger, Adolf, badisch. Staatsmann u. Volkswirt, * 18/5 48 Mosbach, † 20/2 04 als bad. Finanzmin. Schr. Handbuch d. Agrarwesens, Grdzüge d. deutschen Agrarpolitik.

Bucher, 1) Lothar, Politiker, * 25/10 17 Neustettin, † 12/10 92 Glion, 48 im Berl. Parl., 50/59 flüchtig i. Lond., 64 v. Bismarck a. Legationsrat berufen. ✎. Bruder: 2) Bruno, * 24/4 26 Köslin, † 9/6 99 Wien, Kustos des österr. Museums f. Kunst u. Wissensch. Wien. Schr. üb. Kunsthandwerk.

Buchhaltung ist einfach oder doppelt. Bei einfach. B. wird Geschäft a. e. Ganzes betrachtet, u. die Geschäftsvorgänge gelangen nur einmal z. Verzeichnung. Bei doppelter B. Sonderg nicht nur nach versch. Natur d. Vorgänge, sondern auch n. einzeln. Waren, Geschäftszweigen usw. Jed. Vorgang wird darum dopp. u. mehrfach verzeichnet u. ein. Uebersicht über den Geschäftsstand in jedem Zweige u. jeder Hinsicht ermöglicht. Eine Abart der dopp. B. ist die amerikanische. B. in neueren Handelsgesetzen Kaufleuten zur Pflicht gemacht, deren Verletzg b. Bankerotten bestraft. Vgl. Rothschild, Taschenbch für Kaufleute.

Buchhandel, 1) Verlagsb., Ankauf u. Drucklegg v. Manuskript. 2) Sortimentsb., welcher d. Produkte von 1) vertreibt. Kommissionäre i. Leipzg, Stuttgt, Berl., Wien vermitteln zw. beiden. Der Verleger liefert d. Sortimentsb. entweder à condition (d. i. mit Remissionsberechtigg) oder fest oder bar. In Frankr. u. a. Ländern verkehrt Verlagsb. direkt m. d. Sortimentsb. Buchhändlermesse, jährl. Hptabrechnung der Buchh. i. Leipzig, Stuttgt, Wien je im Frühjahr.

Buchholz, ⊙ Bst. Sachsen a. Sehma, 10' E. E.

Buchner, 1) Max, Afrikareis., München, * das. 25/4 46, 78 Lunda, 84—85 Kamerun. 2) Eduard, ⚗, * 20/5 1860, 96 Prof. Tübingen, 98 Berl., gefallen 17 a. Major d. L. Verdient um d. Gärungs⚗; 1907 Nobelpreis.

Buchsbaum, Buxus L., immergrün. Euphorbiazee, s. hart. Holz sehr geschätzt. Der niedr. B. zur Einfassung von Blumenbeeten.

Buchstabenrechnung, Algebra: verwendet d. B. als Symbole f. beliebige Zahlen u. lehrt d. all-

gemeinste Verknüpfungsart der Zahlengrößen.

Buchsweiler, ⊙ Els., i. d. Voges. 8' E. Kohlen⚒. Gymnas. AG.

Buchweizen, Polygonum fagopyrum L., Asien, Polygonazeen. Getreidepfl. i. sandigen Gegend. (Taf. VI, 7.)

Buckel, Verkrümmg d. Wirbelsäule m. Ausbiegung nach hint., meist erzeugt dch Erkrankung e. od. mehrerer Wirbelknochen.

Buckingham (böckinghäm), 1) Grge Villiers, Herzog v., * 20|8 1592, wurde dch d. Gunst Jak. I. aus e. Bürgerl. erst Baron, dann Graf, endl. Hzg, a. Min. Karls I. 23|8 28 ermordet. Sohn: 2) gleichnam., * 30|1 27, a. Anhgr Karls I. unter Cromwell i. Tower gefangen, 69 i. sog. Cabal-Min., von Karl II. als opposit. verwiesen, † 17|4 88.

Buckle (böckl), Henry Thomas, ♛, * 24|11 1821 Lee, † 29|5 62 Damask. Begann großangelegte Geschichte d. Zivilis. in Englд, dtsch v. Ruge II (00) u. v. Ritter V (00), die auf d. Entwicklg d. Kultur♛ als Wissenschaft v. größtem Einfluß war.

Buckskin, auf d. r. Seite glatt geschorenes, geköpertes Wollengewebe. Haltbarer als Tuch.

Budapest, H⊙ von Ungarn a. d. Donau. Früher 2 besondere ⊙e: Ofen od. Buda am r., Pest am l. Donauufer. 73 vereinigt, 880'E. 4 Brücken. Theater, Burg, Paläste, Banken, Mus., Akadem., Redoutengebäude, Hptzollamt, Schlachthaus, Börse, Postgebde, Universit., Parlamentsgebäude, Justizpalast, Zentralmarkthalle, Botan. Garten, Handels- u. Gewerbek., Polytechnik., Seminar, Handelsakad., Konservat., Militärschule, Landw. Musterzeichenschule, Gemäldegalerie, Meteorolog. Inst., Statist. Landesbüro, Landesarchiv, Spitäl., Blindeninstitut, Waisenhaus, ⌣er, Fabr. — 1241 v. d. Mongolen zerstört. Später von Türken besetzt. 1686 Vertreibg d. Türken. 17 Krönung v. Ksr Karl als Kg von Ungarn. 19 Räteregierung, s. Ungarn.

Budde, Herm., prß. Gen., * 15|11 51 Bensberg; 02 Min. d. öffentlichen Arbeiten (E u. Kanäle). † 28|4 06 Berlin.

Buddha, der Erleuchtete: wird Siddharta, d. Stifter d. Buddhismus gen., * ca 550 vC. Kapilavestu i. nördl. Ind., Sohn e. Edeln a. d. Geschl. Sakhya (dah. Sakhyamuni), pred. wandernd die Verachtung der weltlich. Genüsse u. Schmerz., wodch d. Mensch i. Jenseits z. seligen Ruhe (Nirwana) gelangt. Stiftete auch Mönchsorden, i. welchen d. Kastenunterschiede aufhörten. Die Götter ignorierte er. † ca 470 vC. Kusinara. Der Buddhismus i. Zeylon, Nepal, Bhutan, Hinterindien, Tibet, China, Japan u. der Mongolei herrschende Religion. Vgl. Koeppen 59, Kern 82|84, Rhys Davids 95, Oldenberg 10.

Budget, Haushaltplan, Voranschlag d. Einahmen u. Ausgab. d. Staats oder einer Gemeinde.

Budweis, böhm. ⊙ a. Moldau u. Maltsch., 47' E. Bischof, Dom, Raths, Theat.; Steingutwaren, Bleistifte, Bier.

Bücher, Karl, Nationalökonom, * 16|2 47 Kirberg, 92 Prof. Leipzg. Schr. Entstehg der Volkswirtsch.

Bücherei, Deutsche, in Leipzig. Zentralbibliothek, eröffnet 17.

Bücherskorpion, Chelifer, Afterskorpion, Insektenvertilger.

Büchmann, Georg, ╱, * 4|1 1822 Berl. † das 24|2 84. Geflüg. Worte.

Büchner, 1) Gg, Dram., * 17|10 13 Goddelau, † 19|2 37 Zürich. Wrke, hrsg. v. Franzos. Brud.: 2) Ludwg, naturphil. ╱, ⚕, * 29|3 24 Darmstadt, † das. 1|5 99. Schr. Kraft u. Stoff (mod. Materialismus in popul. Darstellung) und Schwester: 3) Luise, * 12|6 21 Darm-

stadt, † das. 28|11 77. Tätig in der Frauenfrage. /.

Büchse, zuerst Bezeichnung für alle Feuerwaffen, später für gezogene.

Bückeberge, Teil d. Weser b. Bückeburg. Kohle.

Bückeburg, H⊙Lippe-Schaumburg, 6' E. E. AG. LG. Schloß, Gymnasium, Seminar, Bibliothek, Niedersächs. Bank.

Bückling, gesalz. und geräuch. Hering; benannt nach einem Fischer Böckel, † 1897.

Büdingen, ⊙ Bst. Hessen. 8'E. E. AG. Schloß, Fabr., Gymn.

Büfett, Anricht-, Schenktisch, Speiseschrank.

Büffel, Bubalus, Rinder mit groß. dick. Kurzkopf, weit auseinandersteh. Hörnern (Wildb. Hindostans, in Sümpf., schwimmt gut; d. südafr. Kapb., ind. Arni, Kerabau auf den Philippinen).

Bülau, Friedrich, * 8|10 05 zu Freiberg, /, Prf. d. Philosophie i. Leipzig 38, † 26|10 59. (Geheime Geschichten u. rätselhafte Menschen XII. 63—64.)

Bülow, 1) Fr. Wilh., Frhr. v., Grf Dennewitz, prß. Gen., * 16|2 1755 Falkenbg, zeichn. sich im Befreigskrieg aus, drang i. Leipzig zuerst ein, befr. d. Niederl., trug z. Siege v. Waterloo bei, † 25|2 16 Königsbg. 2) Hans v., genial. Pianist, * 8|1 30 Dresden, † 12|2 94 Kairo. 80|85 Hofmusikintend. Meiningen, Dirigt v. fabelhaft. Gedächtnis, geistreich. Kompon., witziger u. origin. Kopf. 3) Bernhard, Grf v., Staatsmañ, Sohn d. 79 † Staatssekr. v. B., * 3|5 49 Klein-Flottbeck, 9|84 Botschaftssekret. Paris, 88 Gesandter Bukarest, 93 Botsch. Rom, 97 Staatssekr., 00|09 Reichskanzler u. prß. Minpr., 05 Fürst, 4|12 14 bis 24|5 15 außerord. Gesandter in Rom. Schr. Deutsche Politik. 4) Karl v., * 24|3 46 i. Berlin. 14 Oberbef. e. Armee, 27|1 15 Generalfeldmarschall, weg. Krankheit 15 zurückgetreten.

Bünde, ⊙ Westfal. 6'E. E. AG. Zigarrenfabr. Mineralquelle.

Buenos Aires, 62 H⊙ Argentin. a. La Plata, 1560' E. Kathedrale, Regierungspalast, Repräsentantenhs, Auswandererhs, Bischof, Universit., Sternwarte, Münze, Opernhaus, 14 Theater, Bibliothek, Naturhist. Museum, Mus. für nation. Produktion.

Bürck, H. A., deutsch. Volkswirt, Präs. d. Verbands deutscher Industrieller. † 8|7 16.

Büretten, Appar. zum Abmessen von Flüssigkeiten.

Bürger, 1) Gottfr. Aug., Dichter, * 31|12 1747 i. Molmerswende bei Harzgerode, wurde in Göttingen m. G. Dichterbd bek., Justizamtmann, 3 ungl. Ehen, seit 89 Prof. Gött., † 8|6 94 i. Elend. Volkst. Poesie, besond. Balladen (Leonore). Kürschner 78. 2) Hugo (eigentl. Lubliner), Berl., * 22|4 46 Breslau, ○/.

Bürgerliches Gesetzbuch, f. d. Deutsche Reich, s. 1|1 00 i. Kraft, nachdem seit 74 an s. Abfassung gearbeitet w. Zerf. in 5 Bücher u. 2385 Paragr. Einzeln. Gebiete, wie Bergrecht, Wasser-, Mühlen-, Jagdr. usw., sind dem Landrecht vorbehalten. Kommentare von Planck, Staudinger, Neumann usw. Eingeführt 1|1 00.

Bürgerliches Recht = Privatrecht, regelt die Rechtsverhältn. v. einzeln. gegen einander (Familien-, Vermögensr.). Gegens. öffentl. R. = R. d. Gesamtheit.

Bürglen, ○ Uri, am Schächenbach, angebl. Geburtsort Tells.

Bürgschaft, Uebernahme der Verpflichtung zur Erfüllung der Schuldpflicht ein. anderen, wenn dieser sie nicht erfüllt.

Bürklin, 1) Alb., Volks/, * 1|4 16 Offenbrg, † 8|7 90 Karlsruhe, leitete 58|78 d. Lahrer Hinkenden Boten. 2) Alb., Sohn d. v., * 20|6

44 Heidelbg, Intend. d. Karlsr. Hoftheaters, 84|98 MR.

Bürkner, H., Holzschneider, f. 46 Prf. Dresd., ✱ 24|8 18 Dessau, † 17|1 97 Dresden.

Bürstenbinder, f. Werner.

Bürzel, der sehr verkürzte, die Schwanzfedern tragde Schwanz der Vögel. B'drüse, die auf den Spulen d. Steuerfeder gelegene Drüse fast aller Vögel.

Büse, ⚓, Fahrzeug z. Heringsfang.

Büste, plastisches Brustbild.

Bütschli, Otto, ✱ 3|5 48, Frankfurt O., Prof. Heidelberg 78, ♈. Struktur d. Kolloide. Zellentlg.

Bütow, ◉ Pom. a. Fl. B. 8' E. E. AG. RBN. Schloß, Fabr.

Bützow, ⊙ MSchwerin, 6' E. E. AG.

Buffalo (bö-), ◉ StaatNeuyork a. Eriesee, 454' E., Univ., Akad., Biblioth., Fabr. mit Kraftübertragung v. Niagarafall, Handel (Getreide, Holz).

Buffo, komisch; Opera buffa, komische Oper. Baßb., Sänger komischer Baßpartien.

Buffon, Geo. Louis Leclerc, Graf v., Naturforscher, ✱ 7|9 1707 Montbard, † 16|4 88. Glänzender Stil. Schr. Naturgeschichte der Tiere 49|88, 24 Bde. u. a.

Bug, 1) r. NFl. Weichsel i. Rußland u. Polen, 645 km. 2) Fl. i. Südwestrußld, münd. i. Dnjepr-Liman, 765 km. Im WK andauernd ⚔.

Bug, Vorderteil des Schiffes.

Bugenhagen, Joh., Dr. Pomeranus, Reformator, ✱ 1485 Wollin, getr. Frd u. Helfer Luthers, † 20|4 1558 als Generalsup. des sächs. Kurkreises. Luthers Bibel übertrug er ins Niedersächsische.

Bugra, Abkürzg f. Ausstellg f. Buchgewrb. u. Graphik, Lpzg 14.

Bugsieren, ein Schiff schleppen durch Ruderboote od. Dampfer.

Bugspriet, d. vorderste, schräg üb. d. Bug hinausragende Mast; trägt das Stagsegel u. stützt den Fockmast.

Buhl, 1) Ludwig v., ⚕, ✱ 4|1 16 Münch., † 30|7 80 a. Prf. d. path. Anat. das. Schr. üb. Lungenentzündung, Tuberkulose, Schwindsucht usw. 2) Franz Armand, nationallib. Polit., ✱ 2|8 37 Ettlingen, † 5|3 96 Deidesheim, f 78 MR, 87|90 dessen 1. Vizepräs.

Buhne, Damm z. Uferbefestigg.

Buitenzorg (beutensorg), ⚓ a. Java b. Batavia. Sitz d. holld. Gouverneurs. Biolog. Station.

Bujukdère, ○ b. Konstantinop. a. Bosporus. Paläste, Sommerresidenz d. europ. Gesandten.

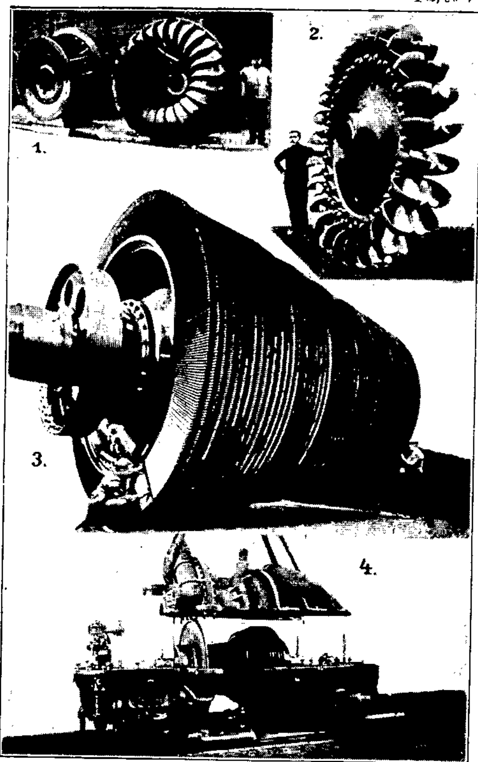
Bukarest, Bukureschti: H◉ Rumäniens, a. Dumbowitza, 338' E. Akadem., Militärschule, Zentralhalle, Paläste, Gärten, Gymnas., Semin., Univers., höh. Töchter-, Handels-, Gewerbeschule, Konservat., Biblioth., Mus. Friede 3|3 86. 6|12 16 eingenommen. Friede 7|5 18.

Bukett, Blumenstrauß, Blume bei Weinen, erzeugt durch verschiedene ätherische Oele.

Bukolische Poesie, Schäferdichtung i. griech. Altertum, besond. durch Theokrit vertreten. Vielfach nachgeahmt.

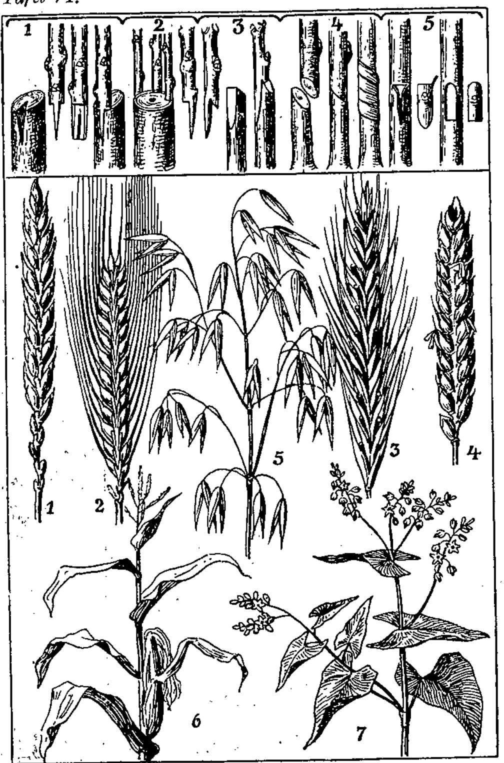
Bukowina (Buchenland), ehem. österreich. Kronland, früher galizisch, 10 441 qkm, 800' E. ⛰: Karpathen. Flüsse: Dnjestr, Pruth, Sereth, Suczawa, Moldawa, Bistritz. Klima: mäßig, gesund. Pol. Einteilg: 9 Bezirkshptmannschaft. H◦ Czernowitz. Fortlauf. Kämpfe: 1|9 14 Cz. v. d. Russen besetzt, befreit 21|10 14; wieder besetzt 27|11, wied. befreit 17|2 15, bes. 24|6 16, befr. 17. Vgl. Jandaurek 84.

Bulgarien, konst. Kgr. 1) Nordbulg., 114 005 qkm, 4770' E. 2) Südb. (Ostrumelien), 32 594 qkm, 1245' E. Grenze: N: Rumän. (Donau), S: Türkei, O: Schwz. Meer, W: Serbien. ⛰: Balkan,



Zu: Turbine (1 und 2) und Dampfturbine (3 und 4).

Tafel VI.



Oben: Kopulieren (4), Okulieren (5), Pfropfen (1—3).
Unten: Dinkel (1), Gerste (2), Roggen (3), Weizen (4), Hafer (5), Mais (6), Buchweizen (7).

Rhodope. Flüsse: Donau, Isker, Wid, Jantra, Lom, Kamtschyk. Klima: gemäß., gesd. H. Sofia. E(13) 2428 km, T 0683. Flagge Taf. XXXII. B. 1891 türk. Hatte i. letzt russ.-türk. Kriege sehr zu leiden u. blieb bis 3/8 79 von Russen besetzt, durch d. Berl. Frieden 3/7 78 autonom. Fürstent., 85 um Ostrumelien durch Fürst Alexander vergrößert, 85/86 siegreicher Krg gegen Serbien, 08 unabh. Königreich, 12 und 13 Balkankriege. 8/10 15 Anschluß an die Zentralmächte. Feldzüge in Serbien 15, Rumänien 16, Mazedonien 17. Niederlage Sept. 18. Kg. Ferdinand I. (7/7 87), 4/10 18 Nachflg. Boris. Vgl. Jireček, (♛) 76 u. 91; Gopčević, B. und Ostrumelien 86; Falkenegg 00.

Bulgārische Sprache und Literatur: B. S. slaw. Sprachstam̄. Gram̄at. v. Chleborod 87, Wörterb. Morse 60. B. L. s. 1762, ca 800 Werke, meist päd. u. popul. Inh.; bedeut. lyr. Volkspoesie.

Bulle, bes. päpstl. Urkunde auf Pergament, urspr. die Kapsel f. d. Siegel e. Urk. überhaupt. Die päpstl. B'n werden nach den 2/3 Anfangsworten benannt; Bullarium, Sammlg derselb., öfters herausgegeben.

Bulletin, Bericht, Bekanntmachung.

Bullinger, J. Heinr., schweiz. Reformat., * 1504 Bremgarten, † 17/9 75 zu Zürich.

Bullion, ungemünzt. Gold od. Silber.

Bulthaupt, Heinr., Dichter u. Dramaturg, * 26/10 49 Bremen, † das. 21/8 05. Schr. Dramaturgie d. Schauspiels, Dramen, Opern- u. Oratorientexte, Gedichte.

Bulwer, s. Lytton.

Bumĕrang, Wurfgeschoß der australischen Ureinwohner.

Bund der Industriellen, 1895 Berlin; B. der Landwirte 93; B. der Kaufleute 08.

Bundesakte, Verf. d. Deutschen Bundes (8/6) 1815, der Schweiz ebenso.

Bundesgenossenkrieg, 1) der griech. K. 357/55 vC. zw. Athen u. d. verbünd. Seestaaten, wodurch der Seebund sein Ende fand. 2) der röm. oder marsische K., 91/88 vC., den die ital. Stämme gegen Rom erhoben, um die römischen Bürgerrechte z. erlangen, welche ihnen zugestanden wurden.

Bundeslade, heil. Truhe d. alt. Hebräer m. Moses Gesetztafeln.

Bundespräsidium, früh. höchste Behörde im Deutschen Reich, kam der Krone Preuß. zu, in der Schweiz Vorsitz d. Bundesrates.

Bundesrat, ehem. oberstes Regiergsorgan d. Dtsch. Reichs, aus n. Größe d. Staat. bemess. Vertretern ders. (Preuß. 17, Bayern 6, Württ. und Sachs. je 4, Baden u. Hessen je 3, Meckl.-Schw. und Braunschweig je 2, d. übrigen je 1, zus. 58 St.) bestehend, m. Ausschüssen für d. verschied. Reichskompetenzen; legte Gesetzentw. d. Reichstag vor u. beschloß über sie; hatte d. Verordnungsrecht u. eine Reihe weiterer Funkt. An s. Stelle jetzt der Reichsrat. In der Schweiz aus 7 Mitglied. best. vollziehende Behörde d. Bundes.

Bundestag, ehem. Behörde d. Dtsch. Bundes, aus Gesandten d. einz. Staaten zusammengesetzt. Frankfurt a. M.

Bundesversammlung, i. Dtschland = Bundestag, in d. Schweiz gesetzgeb. Behörde m. 2 Kam̄ern: National- u. Ständerat.

Bundschuh, Verbdg d. Bauern i. Süddeutschld z. Zt. d. Bauernkriegs.

Bunker, Kohlenraum der Seedampfer.

Bunsen, 1) Christ. Karl Jos., Freihr., Staatsm. u. Gel., * 25/8 1791 Korbach, 18 prß. Ges.-sekr. Rom, 27 Ministerres. das., 38 abber., 39 Gesandt. Bern, 44 London, trat 54 zur., 57 Herrenhaus u. Freih., † 28/11 60 Bonn. Schr.

Kirchen♛, über Aegypten u. das Bibelwerk f.d.Gemde. 2) Georg, Sohn d. vor., Polit., * 7|11 1824, † 22|12 96 London, 62 Mitgl. des prß. Landtags, 71|74 u. 77|84 d. Reichst., half d. sezession.Partei gründen. 3) Rob.Wilh., ⚗, * 31|3 11 Göttingen, † 16|8 99 Heidelbg, s. 52 Prof. das. Bereicherte d. ⚗ auf fast allen Gebiet. Mit Kirchhoff Entdeck. d.Spektralanalyse. Schr. Gasometr.Methoden, 2.A. 77 u. a. B'brenner = Gasbr. m. Luftzufuhr v. unten zur Erhöhung der Temperatur.

Buntkupfererz, ⊕, vorwiegend aus Kupfer, Eisen u. Schwefel.

Bunzen, Punzen, m. Buchstaben od. Figuren versehene Stempel zum Eintreiben in Metall.

Bunzlau, schles. ◉ am Bober, 17' E. E. P. T. AG, Seminar, Gymnas., Rettungshaus, Tonwarenfabr.

Buochs, ○ Schweiz, an einer Ausbuchtung des Vierwaldstätter Sees, 1500 E.

Buonarotti, s. Michelangelo.

Buräten, mongol. Nomadenvolk in Sibirien.

Burchard, Franz Emil Eman., prß. Staatsm., * 8|3 36 Königsberg, † 25|4 01 Charlottenb., 82|86 Staatssekr. d. Reichsschatzamtes, 87|90 Präs. der Seehandlung.

Burckhardt, 1) Joh. Lud., Reis., * 24|11 1784 Lausanne, † 17|10 1? Kairo. Bereiste Syrien, Paläst., Arab., Aegypten, Nubien, Sennaar. 2) Jak., Kultur- u. Kunst♛, * 25|5 18 Basel, † das. 8|8 97. Schr. Kultur d. Renaiss. in Ital., Geschichte der Renaiss., Cicerone, Griechische Kultur♛.

Büreaukratie, pedant. Beamtenherrschaft; B'krat, pedant. Beamter. [afrikanische Republik.

Buren, s. Boers; B'krieg, s. Süd-

Buren (bjuhren), Martin van, 8. Präs. d. Verein. Staaten 37|41, * 5|12 1782 Kinderhook, NY., † 24|7 62 Lindenwald.

Burg, ◉ Prov. Sachsen, 25' E. E. AG. Gymn., Tuchfabr.

Burgdorf, 1) ● Hannov. a. Aue, 4' E. E. AG. Schloß. 2) ○ Hannov. b. Börsum, 4' E. In der Nähe d. Feldmk Werla, wo früher dtsche Reichstage abgehalt. wurd. 3) ◉ Kant. Bern, 8' E. E. Pestalozzi.

Burggraf, hatte i. Mittelalter d. Aufsicht üb. eine Reichsbg. Die Hohenzoll. B'en von Nürnberg.

Burgfriede, Burgbezirk u. Verfügungen zu sein. Sicherheit. Im WK Uebereinkommen der polit. Parteien, Streitigkeit. ruhen zu lassen.

Burgkmair, Hans, ● u. Holzzeichner, * 1472 Augsburg, † 1531 das. Holzschnitte z. Triumphzug Ksr Maxim., Weißkunig.

Burgos, span. ●, 31' E. Zitadelle, Kathedr., Erzbischof, Triumphbog. ⚔ 10|11 1808, Belagerg durch Wellington 19|9—22|10 1812.

Burgschmiet, Dan., Erzgießer, * 11|10 1796 Nürnberg, † 7|3 58.

Burgstädt, ◉ Kst. Sachsen, 8500 E. E. AG. Fabr.

Burgund, Bourgogne: früher frz. Prov., 30501 qkm, 1600' E. Die jetzig. Dep. Ain, Saône et Loire, Côte d'Or, Yonne. Die Saône teilt B. in 2 Teile: westl. Hoch- u. östl. Niederb. Gesch.: Die alt. Burgunder, germ. Volksstam̄, wohnten zuerst an Weichsel, spät. am Rhein, gründ eigenes Reich zw. Voges., Rhone, Saône, Mittelm. 534 B. fränk., e. Tl v. Neustrien. Später B. Kgr. unter fränk. Regierung. B. nachher i. Lehnsverhältn. z. Dtschld. Gründg d. habsburg. Reichs unt. Rudolf I (887). 1034 B. als Arelat e. Tl d. Dtsch. Reichs. Im 14. Jahrh. zerf. B. i. mehrere kleine Staaten, d. spät. französ. wurden. Herzogtum B. ward zu Anfang d. 10. Jahrh. von Richard von Autun gegr., später Frankr. lehnspflichtig; 1363 B. wieder selbständ. unt. Philipp d. Kühn.; 1678 B. frz. Kgl. Chaumont.

Burgunder Weine, sehr geschätzte Weine aus d. ehem. Prv. Burgund. Meist rot, ausgezeichn. Aroma, kräftig, etw. schwer. Beste Sorten: Romanée, Conti, Clos-Vougeot, Chambertin, Pomard, Chablis (weiß).

Burgundischer Kreis, e. d. 10 Kreise, in die Deutschld 1512 eingeteilt wurde; umfaßte Freigrafschaft Burgund u. Niederlande.

Burian, Stephan, Frhr. v. Rajecz, * 16|1 51 i. Preßburg, österr Min. des Äuß. (Nachf. v. Berchtold) 13|1 15, Finanzmin. 22|12 16 u. 4|18 wieder Min. d. Äußern, Graf 12|5 18.

Buridan, Jean, Scholastiker, * 1300 Béthune, † 1358. Nach ihm B's Esel, m., zw. 2 gleiche Heubündel gestellt u. v. beid. gleich angezogen, verhungern würde.

Burkanow (Ostgalizien), a. d. Strypa. 1|1 16 Neujahrsschlacht.

Burke (börk), 1) Edm., Staatsmann u. Redner, * 1|1 1730 Dublin, 65 Parlamentsmitgl., kpfte für lib. Reformen u. begünst. d. Ansprüche d. amer. Kolon., trat aber heftig geg. d. frz. Revolut. auf, † 8|7 97 b. Beaconsfield. Polit. Schr. 2) Rob. O'Hara, Reisender, * 21 St. Clevans, Irld, bereiste 60|61 Austral., † 28|6 61.

Burleigh (börrli), Will. Cecil, Lord, Staatsm., * 13|9 1520 Bourne Lincoln, 48 Staatssekret., 49 gefangen, unt. Elisabeth Min., Beförd. ihrer Reg.; trug besond. z. Einkerkerung u. Hinrichtg Maria Stuarts bei, † 4|8 98.

Burlesk, possenhaft, besonders von komischen Dichtungen niederen Grades.

Burmeister, Herm., Naturforscher, Prof. Cordova (Argent.), * 15|1 07 Stralsund, † 2|5 92 Buenos Aires, bereiste Brasil., argentinische Republik. /.

Burne-Jones (börndschons), Sir Edward, engl. ●, * 28|8 33 Birmingham, † 17|6 98 London. Präraffaelit. Spiegel d. Venus, Goldene Treppe.

Burnett, Eliza, * 24|11 49 in Manchester, lebt a. vielgel. / in t. Amer. (D. kl. Lord Fauntleroy).

Burney (börni), Charl., ♛♛, * 7|4 1726 Shrewsbury, † 12|4 14 London. Schr. General history of music 76|89 II u. a. Komp.

Burnley (börnli), engl. ⊙ in Lancashire, 100' E. ⚒.

Burnouf (bürnuff), Eug., Orient., * 1|4 1801 Paris, † 28|5 52 a. Prf. das. Verdient um Kenntnis d. indisch. u. d. Zendsprache. /.

Burns (börns), Rob., größter schottisch. Lyriker, * 25|1 1759 Ayr, † 21|7 96 Dumfries. Ged. hsg. v. Cunningham VIII u. a.

Burnus, Beduinenmantel.

Bursa, Säckel; im Mittelalter Stiftg z. Besten armer Student. (Bursarii), Gesamtheit d. letzter.

Burscheid, ⊙ Rheinprov. a. Wupper, 7' E. E. Fabr.

Burschenschaft, deutsche polit. Studentenverbindg, gest. Jena 15, über d. meist. dtsch. Univers. verbreit., 18 zentral organisiert, 19 infolge d. Karlsbader Beschl. unterdrückt, 27 i. geh. erneuert, aber gespalten; s. 48 freigegeb.

Burschikos, flott, studentisch.

Bursian, Konr., Philol., * 14|11 30 Mutzschen, s. 74 Prf. Münch., † das. 21|9 83. Schr. ● von Griechenland.

Burtscheid, ⊙ Rheinprov. a. Worm, seit 97 mit Aachen vereinigt. Fabr. ⌣.

Busch, 1) Moritz, /, Berl., * 13|2 21 Dresd., † 16|11 99 Leipzg. Bes. bekannt dch seine Bücher üb. Bismarck. 2) Wilh., Humor., Wiedensahl, * 15|4 32 das., † 9|1 08 Mechtshausen a. Harz. Schr. d. v. ihm auch illustr. hum. Bücher: Heilig. Antonius, Fromme Helene, Max und Moritz, Pater Filucius, Familie Knopp usw.

Buschmänner, Volk i. Südwestafrika, m. d. Hottentotten verw.

Busento, unterital. Fl., münd. i. d. Crati. Grab d. Alarich, sagenhaft.

Bushel (böschl), amer. u. engl. Maß; Engl. 36,3 l, Amer. 35,238 l.

Bussarde, Buteo, Raubvögelgruppe der Falken (Schlangen-, Wespen-, Rauchfußb.). Gemeiner B.; Mäusefalk.

Busse, 1) Karl, * 12|11 72 i. Lindenstadt-Birnbaum (Posen), † das. 4|12 18, / in Berl. Gedichte, Nov. 2) Ludwig, * 29|9 62 Braunschweig, ⁂. 3) B.-Palma, Grg, * 76, † 20|6 15. ⁂.

Bussole, s. Kompaß u. Tangentenb.

Bußgänge, s. v. w. Bittgänge.

Butike, Laden, Bude.

Butler, Walter, Soldat, aus Irland stammend, s. 1682 unter Wallenstein Oberst. Vollzog dess. Ermordg, dafür Graf u. Grundbesitzer, † 25|12 34.

Butter, aus d. Fette der Milch (Sahne) dch Schütteln bereitetes Nahrungsmittel. Kunstb., aus tierisch. (Nierenf.) u. pflanzlich. (Kokosf.) Fetten hergestellt.

Buttermilch, Flüssigkeit, die beim Buttern als Rückstand bleibt. Gesundes Getränk.

Butterwoche, Masleniza: in Rußland d. Woche vor d. Osterfasten.

Butzkopf, s. Delphine.

Buxtehude, ⊙ Hannov. a. Este, 4' E. E. AG. Papierfabr., Techn.

Buys-Ballot (bois-ballo), Christoph H. Dietr., Meteorolog, * 10|10 17 Klötingen, † 3|2 90 Utrecht als Dir. d. Meteorol. Inst. Sturmsignale; von ihm die B'-Regel: Die Luft strömt v. Orten höheren n. O. nied. Drucks, wird aber dabei auf der nördl. Erdhälfte wegen der Erddrehg nach rechts abgelenkt.

Buzau, rumän. ⊙, Walachei, genommen 14|12 16.

Buzephalus, Pferd Alex. d. Gr.

Byr, Rob., s. Bayer 2).

Byron (beirn), George Noel Gordon, Lord, Dicht., * 22|1 1788 London, † 19|4 24 Missolunghi, Weltschmerzdichter. Unglückliche Liebe zu Mary Chaworth. 07 Hours of idleness, 09|11 auf der Reise d. 2 erst. Gesänge v. Childe Harold, dann Giaur, 15 unglücklich verh. mit Miß Milbanke, 16 geschieden; B. verläßt England für immer. Mit Shelley a. Genfer See Ch. Harold vollend., Prisoner of Chillon, Manfred. — Werke hsg. v. Th. Moore, 17 Bde, 32 ff., deutsch von Böttger und Gildemeister; Biogr. von Bleibtreu 86.

Byssus, die Fäden, w. manche Muschelarten spinnen, um sich damit an verschied. Gegenstände anzuheften.

Byzantiner, ♕schreiber d. byzantin. Reichs. Herausgegeb. v. Niebuhr mit J. Bekker u. a.

Byzantinisches Reich, s. Oströmisches Reich.

Byzantinischer Stil, △, im 5. Jahrh. nC. in Byzanz, d. H⊙ d. oströmisch. Reichs, entsprungen. Bringt kreuzförmigen Grundriß auf m. überhöht. kuppelgekrönt. Mittelbau (nch altröm. Vorbild) u. 4 m. diesem dch Säulenstellgn verb. Seitenräumen, w. dch Emporen m. besond. Fensterreihe i. 2 Stockwerke gegliedert sind. Innere Ausstattung: einfache Formen, reiche Flächenverzierg dch Mosaik, Fresken usw. Charakterist. Kapitäle: 4 trapezförmige Seiten m. Blattwerk i. flach. Relief (Sophienkirche, Konstantinopel; S. Vitale, Ravenna).

Byzanz, d. jetzig. Konstantinopel, ⊙ d. Megareer a. thraz. Bosporus, 616 vC. persisch, 355 selbständig, 196 nC. v. Römern zerstört, 330 B. als Constantinopolis Haupt⊙ des römischen Reichs.

Bzura, l. NFl. d. Weichsel. ⚔ 14|12 14, 5|1 15, 11|5 15. Hauptkampfplatz.

C.

(Siehe auch K und Z.)

C, 3. Buchstabe des Alphabets. Zahlzeichen = 100. Abkürz. für: Gajus (i. röm. Inschrift), Cäsar, Consul usw., (ↄ): Celsius; c Geschwindigkeit b. gleichförmig. Bewegung; Kubik, z. B. cdm = Kubikdezimeter; (C): 4/4 Takt, vertikal durchstrichen 2/2 T. Auf Musterschein. „bedingte Tauglichkeit".

Cabanis, Pierre J. Geo., ⚕, * 5/6 1757 Cosnac, † 5/5 08 Paris. Bek. ✎ b. Rapports du physique et du moral de l'homme. (Nerven sind der Mensch.)

Cabochon, oben rund geschliffener Edelstein.

Cabôto, ⚓, 1) Giovanni, * 1420 Genua, † 98. Entd. 94 amerik. Festld. Sohn: 2) Sebast., * 1473 Venedig, † 57. Entd. 97 Neufundland, 1517 Hudsonstraße u. Bai.

Cabral, Pedro Alvarez, ⚓, * 1460, † 1526. Entd. 24/4 1500 Brasilien.

Cabrēra, Jnf., Balear., 20 qkm.

Cabrēra, Don Ramon, Führer der span. Karlisten f. 1835, * 31/8 10 Tortosa, 40 flüchtig, 74 gegen Don Carlos, † 24/5 77 Wentworth.

Cacēres, span. ⊙ a. C., 17' E. E.

Cachenez, Tuch zum Verhüllen von Hals, Nase u. Mund.

Cachou, Katechu: Anislakritze.

Cachūcha (katschutscha), spanischer Tanz.

Cadenabbia, it. ○ a. Comer See. In der Nähe Villa Carlotta mit Thorwaldsens Alexanderzug.

Cádiz, Cadix: span. ⊙ a Bai v. C., 67' E. ✠. E. Bis 1262 arabisch.

Cadorna, Luigi, Graf, * 50 in Pallanza, f. 12 Generalstabschef, f. 15 Generalissimus der italien. Armee. Rücktritt 7/11 17. Degrad. [18.

Cadre, s. Kader.

Caducēus, schlangenumwundener, geflügelter Hermes- oder Merkurstab. Symbol d. Handels.

Cäcilia, Heil., * 177, † um 230 a. Märtyrerin, angebl. Erf. d. Orgel, Schutzpatronin der Musik.

Caën, frz. ⊙ a. Odon u. Orne, 47' E. E.

Caesalpinia, Leguminosenfamilie: brasilian. Fernambukholz u. Gelbholz, Libidibi- od. Dividivischoten des Handels.

Cäsar, röm. Fam., Zweig d. patriz. Julier, nch ihr f. Augustus Titel d. Prinz., f. Nero Kfr selbst, f. Diokletian ihrer Mitregenten.

Cäsar, Gaj. Jul., röm. Feldherr u Staatsm., * 12/7 100 vC. 62 Prätor, 60 Triumvir m. Pompejus u. Crassus, erob. 58/51 Gallien, zog 49 gegen den argwöhn. Senat, d. Rubikon überschreit., wurde Herr Italiens, schlug 48 Pomp. bei Pharsal., 46 dess. Anhang b. Thapsos, Munda; Diktator, Imperator, aber 15/3 44 v. Brutus, Cassius u. a. ermordet. Beschrieb d. Gall. u. d. Bürgerkrg.

Cäsarēa, ⊙e in Kappadozien, Palästina, Galliläa, Algier.

Cäsarēwitsch, russ. Thronfolg.

Cäsarismus, persönliche, rücksichtslose Herrschaft (Typus Napoleon I.).

Cäsium, seltenes Alkalimetall, bes. in Nauheimer Solquellen.

Cäsūr, Pause in der Mitte des Verses am Wortende.

Café, Kaffeewirtschaft.

Cagliari (kaljari), H⊙ Sardin., am Golf von C., 61' E. E. Zitadelle, Hfn, Universität. [nese.

Cagliari (kaljari), ●, s. Veronese.

Cagliostro (kaljostro), Alex. Gf v., eigentl. Giuf. Balsamo, Abenteurer, * 2/6 1743 Palermo, bereiste Europa als Wunderarzt, Geisterseher usw., 87 durch Elise v. d. Recke entlarvt. † 26/8 95 als Gefang. der röm. Inquisition, Memoiren unecht.

Cahiz (kahis), span. Getreidemaß = 201—666 l.

Cahors (kaor), franz. ⊙ a. Lot, 10 400 E. E. Wein.

Caillaux, Jos., frz. Staatsm.,

* 63 Le Mans, 99|02 u. 06|09 Finanzmin., 11|12 Minpr., /, des Hochverrats angeklag· 18.

Ça ira (ßa-ira, es wird gehen), franz. Revolutionslied.

Cairoli, Bened., Staatsmann, *28|1 26 Pavia, † 8|8 89 b. Neapel, 48 b. Mailänd.Aufst., 59 ff. Garibaldianer, 78 u. 79|81 Minpr.

Cajetānus, 1) Heil., stift. Theatinerord., † 1547 Neapel. 2) Beiname d. päpstlich. Leg. Thom. de Vio v. Gaëta, * das. 1469, 1518 m. Luther verhandelt, † 9|8 34.

Cake-walk (kekwak), amerikan. Tanz, in Florida aufgekomen.

Cakes (keks), engl. Biskuite.

Calais, franz. ⊙ a. Pas de C., 72' E. Hfn, See⌣, ⚓, Ueberfahrt nach England. Hptwaffenplatz der Engländer im WK.

Calāme, Alex., Ldsch●, *28|5 10 Vevey, † 19|3 64 Mentone. Alpenlandschaften.

Calāmus, Schreibrohr d. Alten.

Calanda, ▲i.d.Glarner Alpen.

Calando, 𝄞, abnehmend.

Calandrelli, Alex., ♘, Prof., * Berlin 9|5 34, † das. 26|5 03.

Calas, Jean, prot. Kaufmann, Toulouse, * 1698, unt. falsch. Beschuldigg.seinenSohn, w. sich erhängte,ermord.zu haben, 9|3 1762 gerädert. Voltaire erzwang 65 Ehrenrettung der Familie.

Calatrāvaorden, span. geistl. Ritterorden, gest. 1158, seit 1808 Verdienstorden 1. Kl.

Calau, ⊙ preuß. Prov. Brandenburg, 3400 E. E. AG.

Calbe a. S., ⊙ preuß. Prov. Sachsen, 2' E. E. AG.

Caldas (span.), warme Quellen, Name von viel. Badeorten.

Caldera, großart. Kratereinsturz auf d. kanar. Insel Palma.

Calderon, Don Pedro, C de la Barca, dram./,*17|1 1609 Madr., † 25|5 81 das. Soldat, daṅ Leiter des Theaters Buen Retiro bei Madrid, endl. Geistl. Verherrl. d.Kirche u.ihreGlaubenslehren. Schr. 108 Schauspiele, 73 Fronleichnamsst.; v. Romanzen, Sonett. u. Liedern wenig erhalten. Schspie übers.v.Schlegel,Gries, Rapp, Fastenrath u. a. [1805.

Caldiero, it. ⊙, 8' E. ⌣. ⚔ 31|10

Calembourg (aus dtsch.Kalenburg),Wortspiel,Doppelsinn dch gleichlautende Wörter.

Calendae, 1. Tag d. Monats bei den Römern, daher Kalender.

Calicut, Handel⊙ am Indisch. Ozean, 78' E. Landung v. Vasco da Gama 20|5 1498.

Caligūla, d. i. Soldatenstiefelchen, Beiname des 3. röm. Ksrs Gaj. Cäs., 37|41 nC.; unfähig u. grauf.; führte göttl. Verehrung der Ksr ein, 24|1 41 ermordet.

Calixtus, vier Päpste, 217|222, 1119|24, 1168|77 (Gegenpapst und nicht gezählt) und 1455|58.

Calla L., Drachenwurz, i. Nordeuropa und Nordamerika; Arazeen; Wurzeln gekocht genießb., Schweinmast, gelbrote Beeren z. Rosenkränzen. Aethiop.Art bek. Zierpflanze. [34' E. E.

Callāo, ⊙ Peru, Hfn v. Lima,

Callnberg, ⊙ prß. Prov. Sachsen, 3300 E. E. Seminar.

Calluna vulgaris, Heidekraut, Besenheide, Erikazeen; Europa, Nordasien u. Nordamerika.

Callus, die zuerst flüssige, dann verknöchernde Ausschwitzung,die d. beid. Knochenenden bei einem Knochenbruche verbindet; Wucherung an verletztem Pflanzengewebe.

Calo, Abgang an einer Ware b. Bearbeitung od. Transport.

Caltagirōne (kaltadschirone), ital. ⊙, 43' E. [Bischof.

Caltanisetta, ⊙ Sizil., 42' E. E.

Calumet, Friedenspfeife der Indianer.

Calvādos, frz. Dep. a. Kanal, 5693 qkm, 396' E. C'klippen.

Calw, ⊙ Württ., 5600 E. E. AG.

Calwer, Richard, * 21|1 68 Eßlingen a. N., MR 98—03, Sozia-

list, trat 08 aus der Partei aus, gibt Jahrbuch der Weltwirtschaft heraus seit 11.

Camaldoli, Name ital. Klöster, im Arnotal und bei Neapel sehr schön gelegen.

Cambacérès, Régis de, Staatsmann, * 18|10 1753 Montpellier, 92 Konventsmitgl., 94 Präs. des Wohlfahrtsaussch., 96 d. Rats d. 500, 99 2. Konsul, 04 Erzkanzler, 08 Herzg v. Parma, 16 a. Königsmörd. verbannt, 18 amnest., † 5|3 24 Paris.

Camberg, ⊙ prß. Prov. Hessen-Nassau, 2500 E. E. AG.

Cambon, Jules, * 5|4 45 Paris, französ. Staatsmann, 07 Botschafter in Berlin.

Cambrai, das röm. Camaracum, franz. ⊙ a. Schelde, 28' E. Fabr. Erzbischof. Friede 1529. E. 25|8 14 Rückzug, 20|21|11 17 Durchbruchversuch d. Engl., Gegenstoß 30|11 17, Tank⚔, schwere Niederlage der Engländer 18 ⚔.

Cambridge (kembridsch), 1) englische ⊙ a. Cam, 40' E. Univ. 2) ⊙ Massachusetts gegenüber Boston, 110' E. Univers. (Harvard College).

Cambridge, Ad. Friedr., Herzog v., brit. Feldmarschall, * 25|2 1774 a. Sohn Georgs III. Lond., 16 Generalstatthalter, 31 Vizekönig von Hannover, † 8|7 50.

Cambronne, Pierre Jacq. Et., Grf, Gen., * 26|12 1770 b. Nantes, kpfte unter Napol. I., 15 Graf u. Pair, widerst. bei Waterloo, mit einem Teil der Garde gefangen („Die Garde stirbt, ab. ergibt s. nicht", Fabel), 20 Komm Lille, † 5|3 26 b. Nantes.

Camburg, ⊙ Meiningen, 3' E. [E. AG.

Camelot, Straßenverkäufer.

Cameralia, Staatswissenschaft.

Camera lucida, Vorrichtung z. Abzeichnen v. Gegenständ. nach der Natur, besteht aus Prisma oder einer um 45° geneigten Glastafel. Die C. obscura dient demselben Zweck, ebenso z. Photogr. Durch die sehr kleine oder mit e. Linse versehene Oeffnung in d. vord. Wand e. dunklen Kastens wird v. dem außerhalb befindl. Gegenst. auf d. Rückwand d. Kastens ein umgekehrtes Bild entworfen.

Camerarius, Joach., Human., * 12|4 1500 Bamberg, † 17|4 74 Leipzig. Mitverf. d. Augsb. Konfess. Biograph. Melanchthons usw.

Caméron (kä-), Verney Lovet, Reisend., * 1|7 44. 73 i. Sansibar. Trifft d. Leiche Livingstones. 74 i. Udschidschi, umschifft den Tanganika. Entdeckte Kassalisee und See Mohrja. 75 in Benguela. † 26|3 94. Schr. Across Africa u. a.

Camillus, Marc. Fur., römisch. Feldh., nahm 396 v. C. Veji, 94 Falerii, verjagt Brennus, schlägt d. Gallier 66, † 65, war 5mal Diktat.

Camoëns (kamuinsch), Luis de, portug. Dicht., * 1524 Lissabon, † 10|6 80 das. in Not. Hauptwerk Nationalep. Os Lusiados. Dtsch Donner. Elegien, Sonette usw. Dramen.

Camorra, neapolit. polit. Geheimbund, gut organis. Schmuggel, Ausführung von Verbrech., Erpressungen usw.

Camp des Romains, Sperrfort bei Verdun a. d. Maas, 25|9 14 genommen.

Campagna di Roma (-panja), sumpfige Ebene um Rom, größtenteils Weideland; neuerdings entwässert.

Campagnola (-panjo-), Giul., Kupferstecher, Erfind. Punktiermanier, * 1481 Padua.

Campanella, Tomaso, Nat.⁂, * 1568 Stilo, Dominik., 27 Jahre eingekerk., † 21|5 39 Paris. Vorläufer Bacons u. Lassalles. Erkenntnis nur dch Wahrnehmung u. Glauben; d. gewisseste ist die eigene Existenz.

Campe, Joach. Heinr., Pädag., Jugend/, * 29|6 1746 Deensen,

† 22|10 18. Schrieb Robinson der Jüngere, Theophron u. a. Vorkämpfer für reines Deutsch.

Campeche (-petsche), ⊙ a. Golf von Mexiko, 17' E. Hfn. C'bai.

Camphausen, 1) Ludolf, * 3|1 03 Hünshoven, † 3|12 90 Köln. März bis Juni 48 Minpr., geg. Reichsverf. und Kaiserwürde. 2) Otto, Br. d. v., * 21|10 12, 78|78 Vizepr. d. Staatsmin., † 18|5 96. 3) Wilh. v., ⚔●, Prof. Düsseldorf, * das. 8|2 18, † das. 16|6 85. Rheinübergang bei Kaub.

Campoamōr, Don Ramon de, span. /, * 17 Asturien, † 22|1 01 Madrid. Erzähl. Gedichte, Dramen. Doloras.

Campobasso, ital. ⊙ a. Monteverde, 15' E. E.

Campo Formio, it. ○, 3' E. E. Schloß. Friede 17|10 1797.

Camposánto, Friedhof i. Italien, meist m. Arkaden umgeben.

Canāle, 1) Ant., △●, Darsteller venezian. Kanalstraßenprospekte, * 18|10 1697 Vened., † 20|8 1768 das. Neffe u. künstler. Nachfolger: 2) Bern. Bellotto genannt Canaletto, * 1724 Vened., † 17|10 80 Warschau.

Canalejas, Mendez José y, * 31|7 54, span. Staatsmann. 10 Minpr., ermordet 12|11 12.

Cancan, berüchtigt. frz. Tanz.

Candarin, chin. Münze (=6 Pf.)

Candia, s. Kreta.

Candy, ⊙ auf Ceylon, Tempel mit dem Zahn des Buddah.

Canigou, ▲ in den französ. Pyrenäen, 2785 m.

Canisius, Peter, 1. dtsch. Jesuitenprovinzial, * 8|5 1524 Nimwegen, † 21|12 97. 20|11 1865 selig gesprochen.

Canitz, Friedr. Rud., Frhr. v., Diplomat u. Satir., * 27|11 1654 Berlin, † 16|8 99. Kürschner 26.

Canna L., Blumenrohr: Süd- u. Westamer.: Zierpflanze, schwarzer Same z. Rosenkranz u. Halskette, knoll. Wurzeln: nahrhaftes Mehl.

Cannabich, J. G. F., ●/, * 21|4 1777 Sondershausen, † 9|3 59 das. Schr. Lehrbuch der ● u. a.

Cannä, das jetzige Canne in Apulien. ⚔ 216 vC.

Cannes, franz. ⊙ a. Mittelm. 30' E. See‿. E.

Canning (känning), 1) Georg, brit. liberal. Staatsm., * 11|4 1770 London, 7|18 u. 22 Min. d. Auswärt., 27 Präs., lib., † 8|8 27. 2) Charles John, s. Sohn, * 14|12 12 Brompton, 56 Gouv. v. Indien, Graf u. Vizekönig, † 17|6 62.

Cannstatt, württ. ⊙ am Neck., OA. AG. ‿; Landhäuser Wilhelma und Rosenstein; Fabr. Seit 05 m. Stuttg. eingemeindet.

Canon, Joh., eigentl. v. Straschiripka, ● Wien, * das. 13|3 29, † 12|9 85 Genre-, Portr.- u. ♛●.

Canōnes apostolici, s. Apost. Konstitution.

Canons (känjohn), i. d. Union u. im span. Amerika dch Ausnagung bis 2000 m tief eingeschnitt. Flußtäler mit Steilwänden.

Canōva, Ant., ⌂, * 1|11 1775 Possagno, † 13|10 22 Vened. Meister in Darstellung d. weiblichen Schönheit und der Antike.

Canōvas del Castillo, Anton, Staatsm., * 8|2 28 Malaga, ermordet 8|8 97 S. Agueda. 64|68 öfters Min., befördert Thronbesteigung König Alfons, 74|81, 84|85, 90|92 u. seit 95 Minpr.

Canrobert, Franç. Certain de, Marschall, * 27|6 09 St. Cerré, † 28|1 95 Paris, seit 35 Alger., 54 Oberbefehl i. d. Krim, 59 i. Ital., 70 bei Metz gefangen.

Canstein, Karl H. v., * 4|8 1667, † 19|8 1719. Mit Francke Stifter des Waisenhauses und Bibelanstalt Halle.

Cant (engl.), salbungsvolle Heuchelei.

Cantabile, ♪, sangbare Melodie.

Cantal, franz. Depart., 5779 qkm, 228' E. Darin d. C▲, 1858 m.

Canterbury (känterböri), das

röm. Durovernum, engl. ⊙, 25' E. Kathedrale, ◡er.

Cantharéllus Adans. C. cibarius, Pfifferling, Eierschwamm, eßbar. C. aurantiacus Fr., giftig.

Cantor, Moritz Benedikt, ✡, * 23/8 29 Mannheim, seit 63 Prof. Heidelberg, † das. 6/1 18. Schrieb Gesch. der Mathematik, Polit. Arithmetik.

Cantus, Gesang, Melodie.

Cape Coast Castle (kehp kohst käßl), brit. Fort am Golf von Guinea, 11 600 E.

Capella, Stern 1. Gr. im Fuhrmann.

Capelle, Eduard v., * 10/10 55, Nachf. von Tirpitz als Marinestaatssekretär 11/3 16 bis 9/1 18.

Cap Haitiën, See⊙ a. d. Nordseite von Haiti, 30' E.

Capodistria, österr. Hfn⊙ an einer Bucht d. Adriat. M. 12' E.

Capponi, Gino, ital. ♕, * 14/9 1792 Florenz, 48 toskan. Minpr., † 3/2 76. Schr. ♕ d. Florentiner.

Caprera, ital. Jnf. b. Sardin. Langjähr. Wohnsitz Garibaldis.

Capri, ital. Insel a. Golf von Neapel 550 qkm. H⊙E. 4' E. Blaue Grotte. Villen d. Ksrs Tiberius.

Capriccio (-prittscho), Musikstück launig. Charakt.; a c.: nch Belieb.

Caprivi, Georg Leo, prß. Gen. u. Staatsm., * 24/2 31 Charlottenburg, † 6/2 99 auf s. Gut Skyren, Ostpreußen. 70 Generalstabschef 10. Armeekorps, 83 Chef der Admiralität, 88/90 10. Armeekorps, 90/94 Reichskanzler.

Capsicum L., Beißbeere, span. Pfeff., Solaneen. Bras., Mexiko, Westind. Früchte: scharf. Gewürz (Paprika usw.) und Arznei. Cayennepfeffer.

Captatio benevoléntiae, Bemüh. um Wohlwollen, bes. i. Rhetorik.

Capŭa, it. ⊛ a. Volturno, 13' E.

Capudan-Pascha, türk. Großadmiral.

Caput, Kopf, Kapitel.

Caput mortŭum (toter Kopf), Rückstände der Destillation der Schwefelsäure aus Eisenvitriol; zum Polieren, Anstrichfarbe.

Caracálla, eig. M. Aurel. Antoninus Bassianus, röm. Kaiser s. 211, * 188 Lyon, nach dem gall. Kriegsrock benannt, tötete 212 s. Bruder u. Mitreg. Geta, wütete arg, 217 erm. Reste s. Thermen in Rom. [Universität.

Caracas, H⊙ Venezuela, 73' E.

Caracci, Carracci (-ratschi), Lodov., ●, * 1555 Bologna, † 1619 das., stiftete m. s. Neffen, d. Malern Agostino C. (* 16/8 57 Bol., † 22/8 02 Parma) u. Annibale C. (* 3/11 60 Bol., † 15/8 09 Rom), Akad. v. Bol. (Eklektikerschule).

Caravaggio (-waddscho), 1) Polidoro da, eig. P. Caldara, ●, Schüler Raffaels, * 1495 Carav., † 1543 Messina. 2) Mich. Angelo C., eig. M. A. Amerighi, ●, * 1569 Carav., † 1609 Porto Ercole. Naturalistische starke Wirkgn durch tiefschwarze Schattiergn. Zahlr. Nachfolger u. Nachahmer.

Carcásse, Rumpf, Gerippe.

Carcassonne, H⊙ des gleichn. Arrondissem. Südfrankr. 31' E. Schloß, Kathedrale.

Cardānischer Ring, v. Cardanus gefunden. Verfahren, einen Körper so aufzuhängen, daß er an Bewegungen nicht teilnimmt. Angewendet für einz. Stücke auf Schiff., auch f. ganze Kajüt. usw.

Cardānus, Hieron., ⚕, ⋂ u. ⁂, * 24/9 1501 Pavia, † 21/9 1576 Rom. Untersuchte zuerst Mas. u. Flecktyphus. ⁄.

Cardiff, ⊙ Wales, 187' E. Hfn.

Cardinalia, s. Zahlwörter.

Carducci (-duttschi), 1) Bartolom., ital. ●, * 1560 Flor., † 1608 Madrid; s. Br. 2) Vinzenz, ●, * 85 Flor., † 38 Madrid. 3) Gius., ital. Dichter, Pseud. Enotrio Romano, s. 60 Prof. Bologna, * 27/7 35 Valdicastello, † 16/2 07 Bol. Schr. Inno a Satana, Poesie u. a.

Carduus L., Distel, Kompositen.

Carex, s. Riedgras.

Was man unter C vermißt, suche man unter K oder Z.

Carey (kärri), Henry Charl., Volksw., * 15|12 1793 Philadelph., † 12|10 79, Industrieller, Schutzzölln. Schr. Principles of social science.
Carignano, ital. ⊙ a. Po, 7' E.
Carissimi, Giac., ♪, * 1604 Marino, † 1774 Rom. Komp. Schuf Kammerkantaten.
Carlén, Emilie, s. Flygare-C.
Carlina acaulis L., Eberwurz, Wetterdistel, Kompositen.
Carlino, alte neapol. Münze = 84,4 Pf., auch Goldmünze
Carlisle (karleil), engl. ⊙, 46' E. Schloß. E. Bischof.
Carlos, Don, s. Karl (Spanien).
Carlowitz, alte sächs. Adelsfamilie, Hans, 1836 Kultmin.; s. Sohn Albert, 46 Justizmin., Mitglied d. preuß. A., † 1|4 02. Dessen Sohn, * 25|3 58 Lissa, sächs. Krgsmin. 14 bis 10|9 15.
Carlyle (-leil), Thom., /, * 4|12 1795 Middleton, † 5|2 81 Lond. Schr. Life of Schiller; French Revolut.; On heroes, hero worship and the heroic in history, Geschichte Friedrichs d. Großen, Critic. and miscell. essays u. a. Edierte Letters and speeches of O. Cromwell, übersetzte Goethes Meister. Vorzügl. Stilist. Sein Geschichtsprinzip: Die geniale Tatkraft einzelner Helden ist d. Treibende in der ♛.
Carmagnola (-manjola), ital. ⊙, 12' E. E.
Carmagnole, franz. Tanz mit Gesang.
Carmen Sylva, s. Elisabeth 6).
Carmōna, span. ⊙, 17' E. E.
Carnarvon, engl. ⊙ a. Seiont, 9' E.
Carnegie, Andrew, amerikan. Milliardär, * 25|11 37 Schottland. Grßart. Freigeb. z. gemeinnütz. u. wissenschaftl. Zweck. /. † 6|8 19.
Carnivōra = Raubtiere.
Carnot, 1) Lazare Nic. Graf, Staatsmin., * 13|5 1753 Nolay, 93 Gen. d. Nordarm., floh 97 nch Dtschld, 1800 Kriegsmin., geg. d. Kaisert., 15 dch Nap. Grf u. Min. d. Inn., v. d. Bourb. verbannt, † 3|8 23 Magdeburg. Leiche nach Paris gebracht Juli 1889. /. S.: 2) Lazare Hippol., * 4|6 1801 St. Omer, 48 Unterr. min., 76 Senator, † 16|3 88 Paris. S.: 3) Franç. Sadi, * 11|8 37 Limoges, 80|82 Min. d. öfftl. Arb., 85|86 Finanzmin., 87 Präs. d. Rep., ermord. 24|6 94 Lyon v. einem ital. Anarchisten.
Caro, Fleisch.
Carolath, s. Schönaich-Carol.
Carolina, Ldsch. i. Ost. d. Union, bestehend aus N.- u. S.-Carolina.
Carolina criminālis constitutio (C.C.C.), peinl. Halsgerichtsordnung Ksr Krls V., 1532 z. Regensburg gegbn. Quelle d. gem. dtsch. Stfrechts, verf. v. v. Schwarzenberg, Verschmelzg röm. Rechts m. dtsch. Gewohnheiten.
Carōlus, alte span. Münze = 4,4 M.
Carp, Peter, rum. Staatsm., * 29|6 37 in Jassy; dtschfreundl., 00—01 Minpr., Führ. d. Konserv. † 28|6 19.
Carpentaria, Meerbusen a. d. Nordküste von Australien.
Carpènter, Will. Benj., Physiolog, London, * 19|10 13, † 10|11 85 Lond. Schr. Principles of human physiology.
Carpentras, frz. ⊙ a. Auzon, 12' E. E.
Carpi, ital. ⊙ a. Secchia, 27' E. E.
Carrāra, italien. ⊙ a. Avenzo, 40' E. Marmorbrüche.
Carreau, Farbe d. franz. Spielkarte, Flurplatte.
Carreno, Theresa, ber. Pianistin, * 22|12 53 Caracas, † New York 13|6 17.
Carrière, Moritz, ⁂ / u. Aesth., * 5|3 17 Griedel, s. 1853 Prf. München, † 19|1 95. Schr. ⁂ Weltanschauung der Reformationszeit, Aesthetik u. v. a. Werke 86. XI.
Carroccio (-rottscho), ital. Fahnenwagen im Mittelalter.
Carson, Eduard, Sir, * 9|2 54

Dublin, Unionist. Mitgl. d. nat. Kabinetts, Sept. 16 Marineminister, Nachf. v. Balfour, Jan. 18 abgetr.

Carstens, Asmus Jak., ⚭, * 10|5 1754 St. Jürgen, † 25|5 98 Rom, bekämpfte d. süßl. Dekorations⚭ d. Zt, rang, auf die Antike zurückgehend, nach männl. charaktervoller Auffassung.

Cartagena, 1) span. ⚓ a. Mittelmeer, 103' E. E. Hfn. 2) C. de las Indias, ⊙ Kolumb. a. Karib. M., 12' E. Hfn.

Carte blanche, weiteste Vollmacht.

Cartesius, s. Descartes.

Carum L., Kümel, Umbelliferen, Samen zu Gewürz.

Carus, M. Aurelius, röm. Ksr s. 282, † 283 während des Kriegs in Mesopotamien.

Carus, 1) Karl Gust., ⚕, * 3|1 1789 Leipzig, † 28|7 69 Dresd. a. Prf. d. Gynäkologie, ⁄ 2) Jul. Vict., ⚕ u. ♈, * 25|8 1823 Leipzg, † das. a. Prof 10|3 03. Uebers d. Darwinschen W. Schr. Gesch. d. ♈, Lehrbuch der ♈.

Caruso, Enriko, * 74, hervorragender italienischer Tenor.

Casa (it.), Hütte, Ldhs, Palast.

Casāle, ital. ⊙ a. Po, 34' E. E. Früher ⚓.

Casamicciola (-mitschola), ⌣ a. Ischia, 4' E. 83 groß. Erdbeb.

Casanōva, Giov. Jac. de Seingalt, Abenteurer, * 2|4 1725 Venedig, † 4|6 98 Dux. Zynische Mem.

Casement, Sir Roger, irischer Nationalist, ⁄, einst brit. Konsul im Kongostaat. Febr 15 Mordversuch durch d. engl. Gesandten Findlay; von d. Engl. gefangen genommen Apr. 16 hingerichtet.

Casērta, mittelital. ⊙, 18' E. E. Schloß Bischof.

Casper, Joh Ludw., ⚕, * 11|3 1796, † 24|2 64 a. Prf. Berl. Bek. dch Prakt. Handb. d. ger. Mediz.

Cassa, per c., gegen bar.

Cassel oder Kassel, preuß. RB, Hess.-Nass., 10 084 qkm, 1109' E. H⊙C. a. d. Fulda, 167' E. E. OLG. LG. AG. RBS. Eisenbahndirektion, Museum, Bibl., Gemäldegal., Akadem., Kriegssch. 1807|13 Resid. d. Kgrchs Westfalen, bis 66 d. Kurfürstentums Hessen. Nahe Schloß Wilhelmshöhe.

Cassel, Paulus, kulturhist. ⁄, jüdisch. Abkunft, * 27|2 21 Großglogau, † 23|12 92 als evgl. Prediger Berlin.

Cassini, ✶ fam., 1) Giov. Domenico, * 8|6 1625 bei Nizza, † 14|9 1712. ⁄ Sohn: 2) Jacq., * 18|2 1677 Paris, † 16|4 1756 bei Clermont. D. Sohn: 3) César Franç., * 17|6 14, † 4|9 84 Paris. D. Sohn: 4) Jean Dominique, * 30|6 48 Paris, † 18|10 1845 Thury b. Clermont. Sämtl. Dir. d. Par. Sternwarte.

Cassiodōrus, Magn. Aurel, ♛, * 480 Kalabrien. Beamter unter Theoderich d. Großen, † 575, ♛ seiner Zeit Quellenwerk.

Cassiquiāre (-kiare), Verbindungsfluß zwisch. Orinoko u. Rio Negro in Venezuela.

Cassius, 1) Gajus C. Longinus, Mitverschwörer gegen Cäsar, 44 vC. Prätor, † 42 Philippi. 2) C. a. Parma, auch Mörder Cäsars, 31 vC. auf Oktavians Befehl hingerichtet.

Castelār, Emilio, span. Staatsmin., * 8|9 32 Cadiz, † 25|5 99 Murcia, 57 Prof. d. ⁖ u. ⁄ Madrid, radik. Journ., floh 66 nach Frkch., 68 republ. Cortes. 73|74 Minpr., unterdr. d. Kommuneaufstand.

Castelfidardo, it. ○ b. Loreto, 7' E. ⚔ 18|9 60. [12' E. E.

Castelfranco, it. ⊙ a. Musone.

Castellamāre, ital. ⊙ a. Golf v. Neapel, 34' E. E. Schloß. ⌣.

Castellon (-ljon) **de la Plana**, span. ⚓ a. Myares, 33' E. E.

Castelvetrāno, ital. ⊙, 25' E. Korall. Nahe bei den Ruinen v. Selinus. [u. Mestizen (s. d.).

Castize, Mischling zw. Weißen

Castro, Cypriano, * 12|10 58, ehem. Präs. von Venezuela, 08 gestürzt.

Was man unter C vermißt, suche man unter K oder Z.

Ca

Castrum, röm. Lager.

Casuarina Rumph., Keulenbaum, Kasuarinazeen. Waldbaum in Australien; Eisenholz, Rinde zum Gerben.

Casus, Zufall, Rechtsfall, C. belli, Kriegsfall.

Catania, ⊙ Sizilien a. Aetna, 218' E. Univ. Erzbisch. E. Röm. Altertümer.

Catanzāro, ital. ⊙ i. d. Nähe d. Golfs von Squillace, 34' E. E.

Cato, 2 bed. Römer. 1) M. Porcius C. d. Aeltere, * 234 vC. Tusculum, 195 Konsul, kpfte i. Span. u. Griechld., betrieb Zerstör. Karthagos, † 149. Sittenstreng. Schr. üb. ⁄ u. röm. ♛. Urenkel: 2) M. Porc. C. der Jüng., * 95 vC., 54 Prätor, arbeit. umsonst gegen d. Herrschergelüste d. Pompejus u. Cäs., trat ab. ersterem ggn letzt. bei u. tötete sich in Utica 46.

Cato, Lebensregeln in latein. Sprache aus dem 3. u. 4. Jahrh. Deutsch Notker 11. Jahrh.

Cattāro, ⊙ Dalmat. a. Adriat. Meer, 6' E. Hfn. Mehr. frz. Angriffe gescheit. 26|11 14, 27|12 14.

Catullus, G. Val., röm. Dicht., 87|78 vC. Lyr., eleg. u. epigram. Gedichte. Deutsch von Westphal.

Caub, ⊙ prß. Prov. Hess.-Nass. a. Rhein, 2' E. E. Schiefer. 1814 Blüchers Uebergang.

Cauca, link. Nfl. Magdalenenstrom in Kolumbien.

Cauchy, Aug. Louis, ⟂, * 21|8 1789 Paris, † 23|5 57 das. Analytiker. Werke 82, 26 Bde.

Cauer, 1) Emil, ⅁, * 29|11 1800 Dresd., † 4|8 67 Kreuznach. Söhne ebens. ⅁ 2) Kl Ludw., * 28 Rom, † 18|4 85 Kreuznach. 3) Rob., * 18|2 31 Dresden, † 2|4 93 Kassel.

Caus, Sal. de, ⚙, * 1576 Normandie, † das. 1630, erbaute ein. Teil d. Heidelberger Schlosses. ⁄.

Causa, Ursache, Rechtsgrund; Streitfall.

Cavaignac, 1) Eug., frz. Gen., * 15|10 02 Par., seit 32 Alger., 48 Gouv. dort, i. d. Junirevol. Militärdikt. u. Haupt der Exekutivgew., † 28|10 57. 2) Godefroy, S. d. v., Politiker, * 21|5 53 Paris, † 25|9 05. 95|96 u. 98|00 Krgsmin. ⁄.

Cavalcaselle, Giov. Battista, Kunstschr., * 22|1 20 Legnano, † 1|11 97. Mitarbeiter Crowes, kgl. Inspekt. f. Kunstangelegenh. Rom.

Cavalotti, Felice, ital. Dicht., * 6|11 42, † 6|3 98. Schr. Dramen, Gedichte u. a.

Cavĕat, r⁄t, er hüte sich!

Cavendish (käwndisch), Henry, ⚗, * 10|10 1731, † 24|2 20. Bestimmte zuerst d. Zusammensetzg der Luft. ⁄.

Cavour, Camillo Benso, Graf, ital. Staatsm., * 10|8 10 Turin, s. 50 sardin. Min., 52 Präs., leit. d. Polit., d. z. Einigung Italiens führte, verbd s. m. d. Westmächt. z. Krimkrieg, gewann die Unterstützung Napol. III. geg. Oesterr., begünstigte Garibaldi in Sizil., bewirkte Ausrufung Viktor Emanuels II. z. König von Italien, † 6|6 61.

Cayambe, Andesvulk. i. Ecuador, 5958 m.

Cayenne, H⊙ frz. Guayana a. C' Fl. u. Atl. Ozean, 10' E. ⚙.

Cayennepfeffer, s. Capsicum.

Cazot, Jules, * 11|2 21 i. Alais, † dort 27|11 12, franz. Staatsm., 71 Mitgl. d. Nationalversammlg.

cbm, amtl. Abkürzung f. Kubikmeter.

C. C. C., s. Carolina.

Ceāra, brasil. Handels⊙ a. C' Fl. u. Atlantischen Ozean, 65' E.

Cecil, s. Burleigh.

Cecil Rhodes, s. Rhodes.

Celāno, ital. ⊙, 10' E. In der Nähe der trockengelegte See von C. (Fuciner S.).

Celebes, d. östlichste der 4 groß. Sundainseln, 200' qkm, 2 Mill. E. geschätzt. 4 Halbinseln. Größter Teil v. C. holl. Gouv. C. m. H⊙ Makassar, Residentschft Menado.

Celebessee, Sulusee, Teil des Großen Ozeans zwisch. Celebes, Borneo u. Sulu.

Cella, d. Heiligste ein. Tempels.

Celle, ⊙ Hannov. a. Fuse u. Aller, 23' E. E. OLG. AG.

Celles, ○ am Ostrand der Argonnen, ⚔ 8/3 15.

Cellini (tsch-), Benven., Goldschmied u. ✱, * 2/11 1500 Florenz, † das. 25/2 71, Selbstbiogr. Dtsch von Goethe.

Celosia cristata L., Hahnenkam. Amarantazeen, Ostindien; Zierpflanze.

Celsiusskala, C'grade, 100teil. Skala, jetzt in Deutschld amtlich allein gültig. Nach Andreas C., ✱, * 27/11 1701 Upsala, † 25/4 44.

Celsus, ∴, der um 178 die erst. wissensch. Angriffe a. d. Christentum machte, v. Origenes widerl.

Celtes, Konr., eig. Pickel, Humanist, * 1/2 1459 Wippfeld, † 4/2 1508 Wien, wo er a. Hofe d. erst. theatral. Vorstellung. veranstaltete.

Cenci (tschentschi), Beatrice, Römerin, * 1577, ließ ihren Vater durch Räuber ermorden, 11/9 99 m. ihren Helfern hingerichtet.

Cenere, Monte, ▲ zwisch. Bellinzona u. Lugano, durch einen Tunnel d. Gotthardbahn durchstochen.

Cent, 1) Bezirk ein. Gaues im Mittelalter, a. der Spitze der C'graf. 2) 1/100 d. Dollars, Piasters (Peso), Sol, Peseta (Centimo), holländ. Gulden, Franken (Centime), Lira (Centesimo).

Centaurēa, Flockenblume, C. cyanus L., Kornblume; 10dtsche Art.

Centēsimo (tschen-), s. Cent 2).

Centime, s. Cent 2).

Cephalopoda, s. Kopffüßer.

Cepheus, Sternbild am nördl. Himmel, vgl. Taf. IV.

Ceram, niederl. Molukkeninsel, 18 200 qkm, 100' E. geschätzt.

Ceratites de Haan, ✱, Cephalopode, Vorläuf. der Ammoniten, Leitfossil des Trias.

Ceratōdus Forsteri, Lungenfisch i. Austral., ✱, Zähne i. d. Triasformation.

Cercle, Gesellschaftskreis, Unterhaltung (bei Hof).

Ceres, s. Demeter.

Cerevis (Bier), schildlose Studentenmütze.

Cereus L., Säulenkaktus, Mexiko. Kakteen, schönblüh. Pflz., s. Zimmer u. Gewächshaus; Königin der Nacht u. a.

Cerigo, die südlichste ion. Insel. Das alte Kythera. H⊙ Kapsali.

Cerna (tsch-), l. Nfl. d. Donau, 70 km, münd. b. Orsova. ⚔ 16, 17.

Cernagōra, s. Montenegro.

Cernēbog, slav. Gott d. Finsternis und des Bösen.

Corro blanco, s. v. w. Cayambe.

Cerro de Pasco, peruanische ⊙, 4300 m ü. d. M., 14' E. Silber⚒.

Certosa, unw. Pavia 1396 gegründ. berühmter Renaissancebau. Nationaleigentum.

Cervántes Saavēdra, Miguel de, ber. span. Dicht., * Okt. 1547, † 23/4 1616 Madr. Schr. Don Quijote, humorist. Ritterroman, in alle Spr. übers. Zwischenspiele, Nov. u. a.

Cesēna, ital. ⊙ a. Savio, 46' E. Bischof. E.

Cestiuspyramide, 37 m hoch a. d. Porta San Paolo i. Rom, daneben protest. Friedhof.

Cetazēen, Wale.

Ceteris paribus, bei sonstiger Gleichheit.

Cetērum censēo, übrigens meine ich, ich bleibe dabei. (Cato.)

Cetinje, H⊙ u. Resid. v. Montenegro, 5' E. 13/1 16 besetzt.

Cetraria islandica Ach., isländisches Moos.

Cette, franz. See⊙ am Mittelmeer, 33' E. E. See-✱. Hdl.

Ceuta, span. ✱ Marokko am Mittelmeer, 24' E. Bischof.

Cevennen, ✱ Südfrankr. Höchster ▲ Mézenc, 1754 m.

Ceylon, Singhala: brit. Ins. i. Ind. Oz., dch d. Palkstr. v. Vorderindien getrennt. 65 996 qkm, 4263' E. ▲: Adamspik, 2260 m. Üp-

pige trop. Flora. H⊙ Colombo. Seit 1815 E. brit.

Cf.=conferatur, man vergleiche.

Chablais, Landsch. i. Savoyen, 1792—14 u. seit 60 frz.

Chablis, ⊙ frz. Dep. Yonne, bekannter Wein.

Chachan, Chan d. Chane, siehe [Khan.

Chaconne, ein alter feierlicher Tanz.

Chäronea (A●), befest. ⊙ Böotien a. Kephissos. ⚔338 u. 86 v. C.

Chaerophyllum L., Kälberkropf, Kerbelrübe, Umbelliferen, sowohl Wurzel wie Kraut zu Gemüse und Salat.

Chagrin, starkes, hartes, ungegerbtes Leder aus d. Rückenstück d. Pferde- u. Eselshäute.

Chaiber, ▲kette i. Hindukusch. Ch'paß, führt v. Indien nch Ka-

Chaise, Stuhl, Wagen. [bul.

Chaldäa (A●), Babylon., s. d.

ChaldäischePeriode, Zeitraum von 6585 1/3 Tag, bez. auf Mondfinsternisse.

Chaldron, engl. Kohlenmaß, i. London 1219 1/4 kg, in Newcastle 2692 1/2 kg.

Chalid, gen. Seifallah, arab. Feldherr, erob. 634 Syr. u. Persien, † 642 Emesa.

Chalkis, Egribo, Negroponte. H⊙ v. Euböa, 11' E. Durch Brücke mit dem Festlande verbunden.

Chalkographie, Kupferstechkunst, s. d.

Châlons sur Marne, frz. ⊙ a. Marne, 81' E. Bischof. E. ⚔ 451.

Chalzidische Halbinsel, Halbinsel d. europ. Türkei i. Aegäisch. Meer. 3 Ausläufer: Kassandra, Longos, Athos.

Chamäleon, Gattung der Echsen, mit wurmförmig., lang vorstreckbarer Zunge, Greiffüßen. Durch auffallenden Farbenwechsel bekannt.

Chamberlain (tschemberlen), 1) **Joseph**, engl. Staatsm., ∗ 8/7 36, s. 76 i. Parlam., 80—85 Präs. d. Handelsamts, 95—03 Staatssekr. f. d. Kolon. u. Kolonialmin., rücksichtsloser Vertreter des Imperialismus, † 2/7 14. 2) **Joseph Austin**, S. d. v., ∗ 63, 95—00 Lord d. Admiralität, 00—02 Sekr. des Schatzamts, dann Generalpostm. 3) **Houston Steward**, /, ∗ 9/9 55 Portsmouth, seit 15 in Dtschld. natural. Schr. über Rich. Wagner; Die Grundl. d. 19. Jahrh.; Kant 09; Goethe 12.

Chambéry, H⊙ frz. Savoyen, 28' E. Erzbischof. E.

Chambord, franz. ○ b. Blois, 218 E. Schloß. Park. ⚔ 10/12 70.

Chambord, Henri Charl. Dieudonné v. Bourbon, Herzg v. Bordeaux, Graf v., frz. Prätendent, Sohn d. 20 ermord. Hzgs Berry, ∗ 29/9 20 Par., s. 30 i. Ausl. meist Frohsdorf bei Wien, † das. 24/8 83, kinderlos.

Chambre, frz. Kamer, Zimer, Ch. introuvable, die frz. royal. Kammer 1815 f., Ch. ardente, Ketzergericht in Frankr. 1535 u. Gericht üb. Giftmisch. 1679. Ch. garnie, möblierte Stube.

Chamisso, Adalbert v., Dichter u. Naturfrsch., ∗ 30/1 1781 Schloß Boncourt Champagne, † 21/8 38 Berlin. Schr.: Peter Schlemihl, Ged. u. a.; Kürschner 148. Sämtliche Werke IV 11.

Chamois, Gems-, Bock-, Schafleder. Auch gelbbraune Farbe.

Chamouny, Chamonix: Tal u. ○ i. savoy. Alp., a. Fuß d. Montblanc, s. 08 E. Fl. Arve.

Champagne, früh. franz. Provinz, 25 000 qkm, 3 Tle: Oberch., Niederch. u. Brie-Champenoise. Weinbau. H⊙ war Troyes. Die Winter⚔ 16/2—10/3 15. Die Herbst⚔ 25/9 15. Die Frühjahrs⚔ 30/4 17.

Champagnerweine, W. d. ehemal. Prov. Champagne. Schäumen infolge der Gärung in den Flaschen unt. Zus. von Kognak, Zucker (Likör). Ch. werd. auch in Deutschland usw. hergestellt.

Champaigne, Phil. de, Bild-

nis●, * 26|5 1602 Brüssel, † 12|8 74 Paris.
Champfleury, eigentlich Jul. Fleury, franz. /, f. 72 Dir. des kera u. Museums Sèvres, * 10|9 21 Laon, † 5|12 89. Realist. Schr. Romane, e. ♛ d. Karikatur u. a.
Champignon, s. Agaricus.
Champigny,○ bei Paris. Ausfallsgefechte 30|11 u. 2|12 70.
Champion, i. Mittelalt. Kämpfer im Gottesurteil oder für Bedrängte, heute Parteimann; im Sport Sieger.
Champlain (tschämplähn), See in der Union, 1263 qkm. Ch'-periode = P. nach der Eiszeit.
Champollion-Figeac, Jean François, Begr. d. Aegyptolog., * 23|12 1791 Figeac, † 4|3 32 Par. als Prof. Schr. Précis du syst. hiéroglyph. des anc. Égypt.; Grammaire égyptienne.
Chamsin, ägypt. Glutwind, d. April bis Juni v. Sahara weht.
Chance, Glücksfll, Wahrscheinlichkeitsfall [am Hughli, 80'E.
Chandernagar, ⊙ i. Bengalen
Change, ch'ieren: Austausch. Münzwechsel. **Changeant**, schillernd.
Chanson, Gesang, Volkslied.
Ch. de Roland, Rolandslied.
Chansonette, kl. Lied u. Säng.
Chanzy, Aug., franz. General, * 18|3 23 Nouart, 70 Divisionsgen. u. Oberbef. d. 2. Loirearm., März 71 Gefg. d. Kommune, 78 Gen.-gouv Alger., 79|81 Botschafter Petersburg, † 4|1 83 Chalons.
Chāos, forml. Urmaterie; bei den alten ⁂ Universum; figürl. ungeordn. Masse, in dies. Sinn: chaotisch.
Charaban, char à bancs, offener Wagen mit Längssitzen.
Charakter, Zeichen, Eigenart, Gepräge. Ch. indelebilis, unzerstörbare Wirkung d. Firmung u. Priesterweihe.
Charakterisieren, Ch'stik, ch'-tisch: kennzeichnen.
Charakterstücke, Dram., deren Hauptzweck Schilderg e. Charakters ist (Hamlet, Geizige).
Charbin, ⊙ in der Mongolei, Bahnknotenpunkt 06, 36' E.
Charente, franz. Fl., mündet gegenüb. d. Ins. Oléron i. Golf von Gascogne, 360 km. Danach ben. 2 Dep. 1) Ch. 5972 qkm, 346' E. 2) Niederch. 7232 qkm, 451' E.
Chares, ♎, ca 300 vC. Koloß von Rhodos. [Rang.
Charge, Amt, Dienststellung,
Chargé d'affaires, von einem Min. bei einer auswärt. Macht beglaubigter Diplomat.
Chargenpferde, vom Staat gelief. Offizierdienstpferde der Kavallerie und Artillerie.
Charitas, Menschenliebe.
Charité, Barmherzigkt (Krankenhaus).
Chariten, Grazien, Göttiñ. der Anmut: Aglaia, Euphrosyne, Thalia.
Charivāri, Katzenmusik, Lärm; davon das deutsche „Krawall".
Charkow, russ. ⊙ a. Udy, 224'E. Messen, Univ. E. [ler, Prahler.
Charlatān, C'erie: Schwindler.
Charleroi, belg. ⊙ am Sambre, 29' E. ⚙ Eisen-, Kohlen⚒.
Charles, Alex César, Phys., * 12|11 1746 Beaugency, † 7|4 23 Par. Füllte zuerst Luftballons (Charlière) mit Wasserstoff.
Charleston (tschahrlstn), ⊙S.-Carolina a. Atl. Oz., 60'E. Hdl. E.
Charlotte, Marie, ehem. Ksrn v. Mexiko, * 7|6 40, Tocht. Leop. I. v. Belg., verm. 57 m. Maxim. v. Österr., 64 m. ihm n. Mex., nach vergebl. Hilfegesuch für ihn f. 67 wahnsinnig.
Charlottenbrunn, schles. ♨ i. Weistritztal, 1800 E. E.
Charlottenburg, ⊙ i. Brandenburg a. Spree, zum Stadtkreis Groß-Berlin gehörend. Schloß, Park, Mausoleum. 306' E. LG. AG. Techn. Hochschule, Hochschule f. Mus. u. bildende Künste,

Artill.- u. Ingenieurschule, Festungsbauschule.

Chäron, Fährmann d. griechischen Unterwelt.

Charta, Papyrusbl. u. Staude; lat. Name d. Papiers; i. Mittelalter Urkunde.

Chartern, Schiff mieten.

Chartismus, i. Engld d. Streben nach einer verbessert. mögl. demokrat. Verfassung, seit 1817 hervorgetreten, s. 48 aufgehört.

Chartres, frz. ⊙ a. Eure, 24' E. Kathedrale. Bischof. E.

Chartreuse, La Grande, franz. Klost. (d. grß. Kartause) b. Grenoble, 08 aufgehoben; ber. Likör.

Chartum, Khartum: H⊙ägypt. Sudan a. Nil, 82' E. 26|1 1885 dch d. Mahdi genommen, wobei Gordon †, s. 98 wieder engl.

Charybdis, Wirbel i. d. Meerenge v. Messina, ggenüb. Szylla; jetzt nicht mehr gefährlich.

Chasles, Mich., ⚓, * 15|11 1793 Epernon, † 19|12 80 Paris. Begründer der neueren Geom. ✓.

Chassepot, Ant. Alph., Gewehrfabrikant, * 4|3 33 Paris, konstr. das Ch'gewehr, † 13|2 05.

Chasseral, ▲gipfel des Schweizer Juras, 1609 m.

Chasseurs, ⚔, franz. Jäger zu Fuß und zu Pferd.

Chassis, Untergestell des Automobils mit Motor, darüber die Karosserie (der Wagen).

Chateaubriand, Franç. René, Vic. de, ✓, ♛, [illegible], * 4|9 1768 St. Malo, † 4|7 48 Paris. Früh Amerika, 90 nach Frkr. Große Reisen, dann Staatsmann u. Diplomat. Schr. Atala, René, Natchez, Le génie du christianisme, Les martyrs, Mém. d'outre tombe u. a. Ausgabe von 64|73 14 Bde.

Chateaudun, frz. ⊙, 7' E. 18|10 70 von Deutschen erstürmt. E.

Chateau Lafitte u. **Ch. Latour,** 2 berühmte Bordeauxweine.

Chateauroux, frz. ⊙ a. Indre, 24' E. Tuchfabrik. E.

Chatham, s. Pitt.

Chatham (tschättäm), 1) ⊙ England, 42' E. E. Arsenal. 2) ⊙ Kanada, 10' E. 3) Hfn⊙, Neubraunschweig, 5' E.

Chatillon sur Seine, franz. ⊙, 5' E. Kongr. 5|2—9|3 1814. E.

Chatrian, s. Erckmann-Ch.

Chaucer (tschahßir), Geoffrey, erster grßr engl. Dichter, * 1340, † 25|10 1400. Schr. Canterbury Tales.

Chauffeur, Heizer, Führer e. Kraftwagens.

Chauken, i. Altert. norddtsches Volk zwischen Ems u. Elbe.

Chaulnes-Roye-Noyon, Abwehr⚔ 18|8 18.

Chaussee, Landstraße.

Chauvinismus, übertrieben. Nationalgefühl, nach ein. Figur in einem Lustspiel von Scribe.

Chaux de Fonds, ⊙ schw. Kanton Neuenburg, 39' E. Uhrenfabr.

Chavanne, Jos., Kartograph, Reise✓, * 7|8 46 Graz, † 8|1 08 Buenos Aires, 67|69 Mexiko, W.-Indien, Nordamerika, Marokko, Sahara. 83 Kongo. Schrieb über Sahara, Afrika usw.

Check, s. Scheck.

Chef, Vorgesetzter; ⚔: Kompaniech., Batteriech., Eskadronchef, Regimentschef.

Chef d'œuvre, Meisterwerk.

Cheilōn, a. Lazedämon, e. der 7 Weisen, v. welchem d. „Erkenne dich selbst" herrühren soll.

Chelius, 1) Max Jos., Chirurg, * 16|1 1794 Mannheim, † 17|8 76 Heidelberg. ✓. 2) Sein Sohn Franz, * 6|9 22, † 4|6 99, Chir. i. Heidelb.

Chelsea (tschellßi), 1) Vor⊙ v. Lond., links d. Themse, 66' E. 2) ⊙ i. Massach., Nordamer., 34' E.

Cheltenham (tschelltnäm), englisches ⌣, 49' E.

Chemie, lehrt d. stoffl. Zusammensetzung u. Zerlegg d. Körper, unterscheid. sich i. reine u. angewandte, dann in analyt. u. synthet. Ch., nach dem Stoff in a n organische (Mineralch.) und

organische (Ch. d. pflanzlich. u. Tierstoffe) Ch. Die Aristotel. Lehre, daß Feuer, Luft, Wasser u. Erde als Allotropien des Urstoffs betrachtet werd. könnten, wurde geg. Ende d. 17. Jahrh. v. Boyle u. Stahl umgestürzt, letzterer stellte d. Phlogistontheorie auf, d. h. daß d. Brennbarkt v. e. Gehalt an hypothet. Phlogiston abhängig sei. Auch diese Theorie hielt sich nur so lange, bis man d Schlüssel zu dieser Erscheinung gefunden hatte. Priestley, Scheele entdeckten das Sauerstoffgas, u. hiermit konnte e. neue Theorie, die v. Lavoisier, Berzelius u. a. weiter ausgebild. ist, aufgebaut werden, welche noch heute f. die Ch. grundlegend ist. Vgl. Stöckhardt 08, Lassar-Cohn 00, Graham-Otto, Roscoe und Schorlemmer; Erdmann, Allg. Ch.; v. Hofmann, L. Meyer 02, Ostwald 91 f., Nernst 00; Fischer, Chem. Technolog. 02 u. v. a.

Chemische Elemente, Grundstoffe, Urstoffe, d. sich nicht mehr in andere Bestandteile zerlegen lassen. Von d. über 70 E. sind die wichtigsten (mit chem. Zeichen u. Atomgew.): a) Bei gewöhnlicher Temperat. gasförmige: Wasserstoff H = 1, Sauerstoff O = 15,88, Stickstoff N = 13,93, Chlor Cl = 35,18; b) flüssige: Brom Br = 79,36, Quecksilber Hg = 198,8; c) feste: Aluminium Al = 26,9, Arsen As = 74,4, Blei Pb = 205,35, Eisen Fe = 55,5, Gold Au = 195,7, Jod J = 125,9, Kalium K = 38,86, Kalzium Ca = 39,8, Kohlenstoff C = 11,91, Kupfer Cu = 63,1, Natrium Na = 22,88, Nickel Ni = 58,3, Phosphor P = 30,77, Platin Pt = 193,3, Schwefel S = 31,83, Silber Ag = 107,12, Silizium Si = 28,2, Zink Zn = 64,9, Zinn Sn = 117,6.

Chemin des Dames, s. Damenweg.

Chemische Formeln, abgekürzte Bezeichnung für die Zusammensetzung chemischer Verbindungen. Dazu verwendet die chemischen Zeichen der Elemente.

Chemische Verwandtschaft, Kraft, durch welche Elemente od. chem. Verbindgen sich zu neuen Körpern verbinden.

Chemitypie, Verfahren z. Herstellung erhabener Druckplatten nach Radierungen u. durch Ätzen.

Chemnitz, ⊙ Bst. Sachs. a. Ch'fluß, 319' E. Schloß. Textil- und Maschinenfabr. im größt. Maßstab, Spinnereien. E. LG. AG. RBH.

Chemnitz, Mart., ✝, * 1522, † 8/4 86 Braunschweig. Berühmt durch s. Examen concilii Tridentini.

Chénier, André Marie de, frz. Dicht., * 29/10 1762 Konstantinpl, guillot. 25/7 94 Paris, Vorläufer der Romantiker.

Chenille, raupenhaar. Fabrikat a. Seiden- u. Leinenzwirnfäden, zur Herstellung v. Fransen usw.

Chenopodium L., Gänsefuß, Melde, Chenopodiazeen; C. Quinōa, Reismelde, Peruspinat, Getreidepflanze in Südamerika.

Cheops, eig. Chufu, König von Ägypt., 4. Dynast. 2700 vC. Erbauer d. größt. Pyramide, 137 m.

Cher, 1) l. Nfl. Loire, 340 km. 2) Dep. F., 7304 qkm, 338' E.

Cherbourg, frz. ◉ am Kanal, 44' E. E. Kriegshafen.

Cherbuliez, Vict., * 19/7 29 Genf, † 2/7 99 Paris, Novellist u. dtschfeindlicher Politiker.

Cherso, österr. Insel i. Adriat. Meer, 400 qkm, 10' E. H⊙C., 5' E.

Cherson, ⊙ Südrußland am Dnjepr, 85' E.

Chersones, s. v. w. Halbinsel.

Cherub, i. Alt. Test. übermenschliche, d. Jahwe dienende Wesen; im Christentum Engel.

Cherubini, M. Luigi, [illegible], * 14/9 1760 Florenz, † 15/3 42 Paris als Dir. des Konservat. Namentlich Opern: Wasserträger, Medea, Lodoiska, Faniska usw.

Cherusker, german. Stamm,

nördlich vom Harz, einer ihrer Fürsten Armin (s. d.).

Chesapeakebai (tschessäpik-), Busen d. Atlant. Oz. i. Maryld u. Virginien. [89' E. E. Bischof.

Chester (tschester), engl. ⊙ a. Dee.

Chesterfield (tschesterfihld). 1) engl. ⊙ a. Ch'kanal, 87' E. 2) Bucht der Hudsonsbai.

Chesterfield (tschesterfihld), Ph. Stanhope, Graf, * 22|9 1694 London, Vizekg v. Irland u. Staatssekr., † 24|3 73; weltkluge Briefe an seinen Sohn.

Chevalier, Ritter, früh. Titel d. niederen Adels in Frankreich.

Chevaulégers, ehemals leichte Kavallerie, Bayern.

Cheviots (tschew-), zw. England u. Schottld. Auch eine Art Wollstoff.

Chevreul, Mich. Eug., * 31|8 1786 Angers, † 9|4 89. Verdient um der Farben und Fette.

Chevron, winkelförm. Tressen. Abzeichen am Rockärmel, Zahl derselb. gibt Rang an. Deutschland Kavallerie Fechtauszeichg.

Chiāna (kjana), mittelital. Fl. Ch'tal. [(Schaumwein).

Chianti, Landschaft i. Toskana

Chiāri (kjari), ital. ⊙ a. Oglio, 11' E. E. ⚔ 1|9 1701.

Chiasmus, symmetrische Stellung der Redeteile des Satzes.

Chiasso, Schweiz. Grenzort gg. Italien an der Gotthardbahn.

Chiavāri (kjaw-), italien. ⊙ a. Stura u. a. Glf v. Genua, 14' E. E.

Chiavenna (kjaw-), Kläfen, Clavenna, ital. ⊙ a. Maira und Splügen, 5' E. E.

Chicago (tschi-), größte ⊙ Ill., 2898' E., worunt. 500' Deutsche, a. Fl. Ch. u. a. Michigansee. Hdl u. Industr. großart. Gegr. 1831. 1847; 4' E. 71 abgebrannt, e. d. größten Seehäfen. Univ., Bibliothek. Weltausstellung 93.

Chicarot, rot. Farbst. a. d. Blättern v. Bignonia Chica (Südam.)

Chicha (tschitscha), gegor. Getränke a. Mais od. Zuckerrohrsaft d. Eingeborenen Südamer.

Chider (d. Grüne), sagenh. Gestalt der Mohamed., immer wandernd, nicht alternd (Ged. von Rückert).

Chiemsee, bayr. See a. Fuß d. Alp., 508 m h., 174 m tf, 193 qkm groß. Abfluß: Alz. Schloß Herrenchiemsee.

Chiéti (kjeti), ital. ⊙ i. d. Nähe d. Pescara, 26' E. E. Erzbischof.

Chiffon, dem Schirting ähnlich. baumwollenes Gewebe.

Chiffre, chiffrieren: Geheimschrift m. Zahlen od. Buchstaben, besonders z. diplomat. Zwecken.

Chihuahua (dschiwahwah), mexikan. ⊙, 40' E. E. Silberminen.

Chile (tsch-), südamer. Republ., 757 673 qkm, 3505' E. Grenz.: N: Bolivia, S: Still. Oz. O: Argentin. W: Still. Oz. Kordilleren, ▲ Aconcagua. Hauptbeschäftigung: Ackerbau, Viehzucht, Bergbau auf Kupfer und Silber. Zerfällt in 18 Prov. H⊙ Santiago. Fl.: Biobio, Maule. E (18) 2058 km, T 48 743 km, Heer 26200, Flotte 149 Fahrzeuge (Flagge Taf. XXXII). Staatsschuld 789,1, Einn. (18) 322, Ausgaben 301 Mill. Mk. Ch. der bestgeordnete südamerik. Freistaat. ♛: 1535|50 Besitzergreifg d. Landes durch d. Span. unter Diego Almagro. 18|9 10 Anfang des Unabhängigkeitskampfes; 5|4 18 Unabhängigkeitserklärung. 44 C. v. Span. a. unabhängig anerkannt. 79|82 siegr. Krieg gegen Peru u. Bolivia, mit bedeut. Gebietszuwachs. 02 Grenzstreit m. Argentin. 10 Präs. Luco. Vgl. Güßfeld 1887, Arana u. a. 1885ff., Wright 05.

Chilesalpeter, Natronsalpeter: ⊕, i. kristallinisch. körnig. Masse in Südperu u. Chile. Verw. zur Bereitg v. Kalisalpeter u. d. Salpeters.- und Schwefelsäurefabrikat., Düngemittel. Dtschld führte jährl. f. ca 70 Mill. Mk. Ch. ein,

Im WK ersetzt durch aus Luftstickstoff gewonnene Salpeterj.

Chiliasmus, Lehre v. 1000jähr. Reich, welches Christus b. seiner Wiederkunft begründ. wird. Offenbarung Johannis 20, 4.

Chiloë (tschiloëh), chilen. Ins. im Still. Oz., 22 255 qkm, 94' E.

Chimborasso, ▲ Kordilleren v. Ecuador, 6421 m. Galt früh. für den höchsten Berg der Erde.

China, Sina, einheim. Tsching-kuio: Reich d. Mitte, bevölkertstes Lnd d. Erde, 11 138 900 qkm, 330 Mill. E. Teile: eigtl. Ch., 3 877 000 qkm, 319,5 Mill. E. Eigtl. Ch. südl. Mandschurei, Mongolei, Ostturkestan, Tibet. ♚: Jün-ling, Karakorum, Kuenlun, Kukunor, Altai, Sajan, Chinggan. Wüste: Gobi. Flüsse: Sikiang, Jantsekiang, Hoangho, Peiho, Amur, Tarim. Kaiserkanal. Prod.: Tee, Seide, Baumwolle, Zucker, Tabak, Porzellan, Tusche, Lack, Pulver, Papier, Rhabarber, Gold, Silbr, Eisen, Quecksilber, Kaolin, Kupfer, Kohle, Salz, Reis, Getreide, Hirse, Sesam. Relig.: Lehre d. Kong-fu-tse, Taoste, Buddhism. Regierg Republik. H⊙ Peking. E (14) 9596 km. T82'km. Einn. 816, Ausg. 1585,4, Schulden 4044,5 Mill. M. (Flagge Taf. XXXII.) Früher an der Spitze d. Reichs der Ksr, der Sohn des Himels, jetzt Republik. Rat d. Ministermandarinen. ♛: 1. Dynastien waren Schang u. Hia (bis 1122 vC.). Spät. Dynastien Tscheu, Tsin, Han (bis 220 nC.). Nachher Teilg Chinas in 3 Teile, d. 280 v. Wu-ti, Dynast. Tzin, vereinigt werd. 886 Eroberung Nrdchinas dch Mongolen, d. das. ein Königrch stiften. Spät. Einfälle d. Tataren. 1279 verein. Kublai ganz Ch. wieder zu ein. Reich u. gründ. Dynast. Yuen. Stifter d. bis 1912 herrsch. Dyn. ist Schuntschi-Kang-hi. Eroberte Tibet u. Formosa, schlug d. Mongol. Einführg d. Christent. Spät. Christenverfolgg. Kien-lang eroberte Bucharei u. Dsungarei. Opiumkrge: 40/42, 57/58, 60/61. Englд zwingt Ch., s. Abgeschlossenht gg. europ. Staat. aufzugeben. Taipingaufstand. 61 Handelsvertr. m. Dtschland, 84/85 Krieg mit Frkr. weg. Tonking u. Annam, beendet dch Friedn v. Tientsin zugunst. Frkr. 94/95 Krieg m. Japan, Ch. anerk. d. Unabhängigkeit Koreas, tritt Formosa u. d. Pescadoresins. a. Jap. ab. 97 besetzt Dtschld Kiautschou, 00 Boxeraufstnd, deutsch. Ges. B. Ketteler i. Peking ermordet, Peking dch d. europ. Mächte i. Aug. bes., Aufstand Mai 01 beendigt. Rußld bleibt i. d. Mandschurei. Seit 12/2 12 Freistaat, s. Yanschikai. 22/3 17 Beziehgen zu Dtschld abgebrochen. Vgl. Fries (♛) 1884, Douglas(⬤) 00, Richthofen, E. u. O. Reklus.

Chinagras, s. v. w. Boehmeria.

Chinarinden, Rind. verschied. Arten von Cinchona (Ch'baum), enthalten Chinin, Cinchonin und Ch'rot usw. Fiebermittel. Erzgg. 1914 7671 t, 1 kg = 85 M.

Chinchilla (tschintschilja), Pelzwerk v. d. südamer. Hasenmaus. Silbergrau, zart, kostbar.

Chinesische Mauer, aus Ziegeln, Stein, auch Erde i. 3. Jahrhund. vC. im Norden Ch. errichtete Schutzwehr. 16 m hoch u. 8, ob. 5 m dick u. ca 2500 km lang. Größtes Bauwerk d. Erde. Jetzt im Zerfall.

Chinesisches Meer, südl. Teil d. Still. Oz. Zerfällt in 2 Teile: öst- u. südliches Meer. Durch die Fukianstraße verbunden.

Chinesische Sprache und Literatur, Ch. S. eine d. sog. einsilb. Spr. Ostasiens. 500 eins. Worte u. üb. 50 000 Schriftcharakt. Europ. Stud. ders. dch Abel Rémusat begr. Ch. L. sehr umfangreich. Am ält. die heil. Bücher (Lehren

Konfutse 6. Jahrh. vC.). Zahlr. Gedichte, Samlung Schiking (8. Jhrh. nC.); poesielose Dramen. Wertvolle ♛ u. ●schriften, darunt. d. ältest. ♛werk Schuking (24.—8. Jahrh. vC.). Auch and. Diszipl. haben ihre L.; enzykl. Werke, ein. v. 6109 Bdn. Schott, Beschreib. der Ch. Lit. 54, Hirth 95|96, Schüler 12, Glaser 18.

Chinin, Alkaloid d. Chinarinden. Ausgez. Fiebermittel. ⚕.

Chino, Mischling zw. Negern u. Indianerinnen.

Chinoïdin, Nebenprodukt der Chininbereitung. Alkohol. Lösg = Fiebertropfen. [ranze.

Chinois, kl. überzuck. Pome-

Chioggia (kjoddscha), oberital. ⊙ a. Adriat. Meer, 35' E. ⚓.

Chios, türk. Insel i. Aegäisch. Meer, 827 qkm, 75' E. H⊙Kastro.

Chir, cheir, griech. = Hand.

Chirogramatomantie, Kunst, aus Hdschrift Charakter zu lesen.

Chirograph, Hdschrift, Schuldschein. [der Hand.

Chiromantie, Weissagen aus

Chirurgie, Lehre v. d. äußerl. Krankheiten u. deren Heilg auf mech. Weg. Schon bei den alten Aegypt. und Ind. gepflegt, von Hippokrates wesentl. gefördert. Weiterer Fortschr. erst i. Mittelalter durch Galenus u. d. Araber Guy de Chauliac, im 16. Jahrh. Ambr. Paré, im 18. bes. J. Hunter, in Dtschld Heister, später d. Engl. Astley Cooper. Die konservat. Ch. d. Neuzeit, dch Stromeyer begründ., hat dch d. v. Lister eingeführte antiseptische u. d. aseptische Wundbehandlg ungeahnten Aufschwung genommen.

Chiselhurst (tschiſzlhörst), ○ b. London. Napoleon III. † 9/1 73.

Chitin, Stoff, aus welchem die härteren Teile des Körpers der Gliedertiere bestehen. [meer.

Chiton, Käferschnecke Mittel-

Chitōn, griech. Unterkleid.

Chiwa, mohammed. Khanat i. Turkest. lks d. Amu Darja a. Aral, 57 800 qkm, 800' E. H⊙ Ch. 6' E.

Chladni, Ernst Friedr., ♌ 30/11 1756 Wittenbg, † 4/4 27 Breslau, Erfind. d. Euphons. Clavizylinders u. Ch'schen Klangfiguren. Begründ. wissenschftl. Akustik. ✓.

Chlămys, griech. Mantel.

Chlŏdwig, Chlodovech: König d. Franken, Merowinger, ● 465, folgte 481 s. Vater Childerich, eroberte Nordgallien, besiegte 496 Alemañ., beseitigte alle anderen fränk. Herzg., † 27/11 511 Paris.

Chlor, Element. In Natur an Metalle gebunden, sehr verbreitet; dargestellt dch Erwärmg v. Braunstein m. Salzsäure. Gelblichgrün. Gas v. erstickendem Geruch, 2,45mal schw. als Luft; dch Kälte u. Druck fl., i. W. l. Verb. s. m. allen Elementen. Dient z. Bleichen, z. Darstellg v. Ch'kalk.

Chlorāl, entst. dch Einwirkg v. Chlor auf Alkohol. Farbl. Flüssigkeit, gibt m. W. kristallisierend. Ch'hydrat, d. als nervenberuhigend., schlaferreg. Mittel dient.

Chlorit, glimmerähnl. grünes ◇, wasserhalt. Magnesiumsilikat. Als Ch'schiefer gesteinsbildend.

Chlorkalk, dargest. dch Einwirkung von Chlor auf Kalkhydrat. Weißes Pulver, i. W. teilw. löslich. Dient z. Bleichen, z. Darstellg v. Chloroform, a. Desinfektionsmittel usw.

Chlorŏform, wird dch Destillat. von Alkohol m. Chlorkalk dargestellt; farbl. Flüssigkeit v. angenehm. Geruch. Verwendg bes. a. schmerzstill. u. betäub. Mittel; bes. bei Operation. angewendet.

Chlorŏphyll = Blattgrün.

Chlorsaures Kali, entst b. Einleitg v. Chlor i. Kalihydratlösg. Kristallin., i. W. l., feuergefährlich, Anwendung i. d. Färberei, Pyrotechnik, z. Darstellung von Sauerstoff, Medizin (gegen Diphtheritis! aber m. großer Vorsicht zu gebrauchen, da giftig).

Chlorwasserstoffsäure, s. Salzsäure.

Chlumetz, böhm. ⊙, 4' E. E.

Chodowiecki (-wjetzki), Dan., der. Zeichner und Kupferstecher, * 16/10 1726 Danzig, † 7/2 1801 Berl

Chok, frz., Anprall, Stoß.

Chokand, ehem. russ. Prov. in Asien, jetzt Ferghena 142790 qkm, 2116' E, z. Gouv. Turkestan. H⊙ Ch. 117' E.

Cholera, Infektionskrankheit d. Darmes, endemisch i. Gangesdelta, v. da in d. versch. Länder, auch nach Europ. (Hambg, Epid. 92) eingeschleppt. Aeußert sich dch heftige, reiswasserähnl. Dchfälle starke Leibschmerzen, Erbrechen, raschen Kräfteverfall, vorzugsweise infolge Eindickg d. Bluts. Ursache ein spez. Pilz, d. Kommabazillus, w. im Trinkwasser vorkomm. u. dch dies. übertr. werd kann. Vorbeugung: Ch'impfung, Kanalisation. Sorge für gutes (event. abgekocht.) Trinkwasser, Desinfekt. d. Entleerg Ch'kranker u. sehr vorsicht. Lebensweise z. Zeit einer Epidemie. Vgl. Pettenkofer, Flügge, Koch.

Cholerine, Durchfall, mildeste Art der Cholera, kann Vorbote derselben sein, daher Vorsicht!

Choliambus, Vers a. 5 Jamben u. folgendem Trochäus.

Cholm, südpoln. ⊙. ⚔ 2/9 14.

Cholula, mexikan. ⊙, 6' E. Altertümer.

Chomer, gr. Getreidemaß der Hebräer (Scheffel).

Chondrösis, Verknorpelung.

Choper, l. Nfl. Don, 770 km.

Chopin, Fréd., ♪, * 1/3 1809 Zelazora Wola, † 17/10 49 Paris Origineller Klavierkomp., vorzügl. Klavierspieler. Vgl. Liszt 1886. Briefe. Weißmann 12.

Chor, 1) im christl. Kirchenbau Ostteil des Mittelschiffs mit dem Hochaltar. 2) i. Drama d. Griech. Vereinigg v. Darstell., w. a. d. Hdlg teilnahmen, auch whl i. sie eingriffen u. d. Pause m. Gesang u. Tanz ausfüllten. 3) zu künstlerisch. Zusammenwirken vereinte Sänger (Männerch., Frauench., gemischt. Ch.) 4) Saite, d. z. Taste e. Klaviers gehört. 5) Vereinigg v. Instrument. ders. Klangfarb.

Choral, m. Orgelbegleitung gesungenes Kirchenlied d. Protest.

Chorásan, pers. Prv., 822' qkm, 848' E. H⊙ Mesched.

Chordométer, ♪, Saitenmeßinstrum.

Choreutik, Tanzkunst.

Chorhemd, weiß. Ueberwurf d. kath. Geistl. m. Spitz. b. d. Messe.

Choriambus, Versfuß — ◡◡ —

Chorin, ○ b. Potsdam m. Klosterruine (1270—1848).

Choripetälen, Dikotyledonen m. getrenntblättr. Blumenkrone.

Chorologie, Tier- u. Pflanz.-●.

Chorometrie, Feldmeßkunst.

Chorsabad, ○ bei Mosul. Ruinen von Ninive.

Chotusitz, ⊙ Böhm., 1900 E. ⚔ 17/5 1742.

Chrestomathie, Auswahl geeigneter Stücke aus verschieden. Schriftstellern z. Schulgebrauch.

Chrétien de Troyes, nordfrz. Troubadour, 12. Jahrh. Schrieb Ritterged. a. dem Sagenkreis d. Tafelrunde.

Chrie, Muster e. Aufsatzplans.

Chrisma, Salböl der kathol. Kirche.

Christaller, Helene, * 31/1 72 Darmstadt, ✍ Rov. u. N. Meine Waldhäusl. 06. Aus ernst. Zeit 15.

Christburg, ⊙ Westprß. a. Sorge, 3' E. AG.

Christchurch (kreisttschörtsch), 1) engl. ⊙ a. Stour u. Avon, 4' E. 2) ⊙ Neuseeland, 84' E.

Christen, Ada, eig. Breden, geb. Friderik, ✍, Wien, * 6/3 44 das., † 19/5 01. Schr. Rom., Erz., Ged., darunter Lieder ein. Verlornen.

Christenverfolgungen, man zählt 10, die wichtigst. unt. Nero 64, Dezius 249—51, Diokletian 303—11. Das Toleranzedikt 313 beendigte sie.

Christian, Kge von Dänemark, 1) I. reg. 1448|81, in Schweden 57|67. 2) II., * 2|7 1481, reg. 1513, i. Schwed. 20, das er durch seine Grausamkeit verlor, floh 23 auch aus Dänem., 31 gefang., † 4|2 59 im Kerker Kallundborg. 3) IV., * 12|4 1577, reg. 88, Held s. Volkes, a. 30jähr. Krieg beteil., † 9|3 48. 4) VII., * 29|1 1749, geistesschw., reg. 66, unter ihm reg. Struensee b. 72, † 13|3 08. 5) VIII., * 18|9 1786, reg. 39, begann die Unterdrückung Schlesw.-Hs, † 20|1 48. 6) IX., * 8|4 18, v. Hause Holst.-Glücksburg, 52 Thronfolger, reg. 63, führte durch d. völlige Unterdrückung Schlesw.-Hs dess. Verlust f. Dänem. 64 herbei. Gattin Luise, Schw. Chr. VIII., † 98, d. eigentl. Erbin Dänemarks. 7) X., * 26|9 70, folgte sein. Vater Friedrich VII. 14|5 12. 8) I., Frst v. Anhalt, 1568, bis 30 ein. d. Stift. d. evangelisch. Union. [= 16,75 M.

Christiandor, dän. Goldmünze

Christiania, H⊙ Norweg., am Ch'fjord. 242' E. Univ. Bischof.

Christiansand, norweg. ⊙ a. d. Nordsee. 15' E. Hfn. [beten.

Christian science, s. Gesund-

Christine, 1) Königin v. Schweden, * 17|12 1626, Tochter Gustav Adolfs, reg. 32, selbständ. 44, begünst. d. Wissensch., dankte 54 ab, wurde kathol., † 19|4 89 Rom. 2) Marie Ch., Königin v. Spanien, Tochter Franz I. v. Neapel, * 27|4 1806, heiratete 29 Ferd. VII. von Span., 33 Regentin f. ihre Tocht. Isab. II., liber., bekämpfte Karlisten, dankte 40 ab, 43 zurück u. reakt., 54 vertrieb., kehrte nochmals 64 u. 76 zur., † 22|8 78 Havre.

Christlichsoziale Partei, von Hofpred. Stöcker 78 gegr., sucht durch d. Christentum die soziale Reform zu bewirken. [rung.

Christolatrie, Christusvereh-

Christologie, Lehre v. Person u. vom Werk Christi.

Christoph, 1) III., König von Dänem. (aus d. Hause Bayern), s. 1440, v. Schwed. s. 41, † 48. 2) Hzg v. Württbg, * 12|5 1515, Sohn d. vertrieb. Hzgs Ulrich, reg. seit 50 segensreich, † 28|12 68.

Christophorus, Heil., welcher nach der Legende das Christuskind über einen Fluß trug.

Christus, Messias, Gesalbter.

Christusorden, Fortsetzung d. sonst überall unterdrückt. Templerord. in Portugal, s. Ordensauszg. in 3 Kl.; auch päpstl. Ord.

Chro, chrom, griech. = Farbe.

Chrom, Metall, in d. Nat. nicht gediegen vork., gewöhnl. m. Eisen verb. als Ch'eisenstein.

Chromatisch, V, i. Halbtönen hintereinander auf- od. absteigd.

Chromatophoren, Farbenträger, deren Protoplasma durch Bewegung eigentüml. Farbenwechsel verursacht; bei Weichtieren, Lurchen u. Reptilien.

Chromatypie, Farbendruck.

Chromeisenstein, [illegible], körnig. Steiermark, Banat, Norwegen; verwend. z. Herstellg d. Chromfarben.

Chromgelb, gelbe Malerfarbe, dch Vermischg v. Bleizuckerlösg mit chromsaurem Kali erhalten.

Chromit = Chromeisenstein.

Chromolithographie, vielfarbiger Steindruck.

Chromosomen, Kernstäbchen in d. Geschlechtszellen der Tiere, bei jedem Tier in bestimmt. Zahl vorhanden, spielen bei der Vererbung eine Rolle.

Chromoxyd, grün, nicht giftig, feuerbeständig. In d. Natur als Chromeisenstein; grüne Malerfarbe.

Chronik, chronolog. schlichte Aufzählung von geschichtlichen Ereignissen.

Chronik, zwei Bücher der, seit Hieronymus die Paralipomena (Ergänzungen) d. Vulgata; Abfassungszeit ca 300, Standpunkt levitisch.

Was man unter C vermißt, suche man unter K oder Z.

Chronique scandaleuse, Geschichte bloßstellender Ereignisse.

Chronisch, länger dauernd; chr. Krankheiten, langwierige K., können sich aus akuten oder von vornherein schleichend verlaufenden entwickeln.

Chronŏgramm, Spruch, dessen Buchstaben, welche zugleich röm. Zahlen sind, zusamen eine Jahrzahl ergeben. Chronostichon: Ch. als Vers.

Chronogrāph, **Chronoskop**, Apparat z. Messen v. kurz. Zeiträumen. [rechng aller Völker.

Chronologīe, Wissensch. d. Zeit-

Chronometer, genauest gehende Uhren, bes. gebraucht auf Schiffen z. Ortsbestimmung, tägliche Abweichung darf 1/10 Sek. nicht überschreiten.

Chronos, griech. = Zeit.

Chrudim, böhm. ⊙, 14' E. E.

Chrysander, 1) Friedr., ♫, Gelehrter, * 8/7 26 Lübtheen. Lebte Bergedorf b. Hbg, † das. 3/9 1901. Schr. Händel 58/67 III. 2) Sein Sohn Rudolf, * 65, 1896/98 Sekretär bei Bismarck.

Chrysanthĕmum, Wucherbl., Kompositen. Ch. leucanthemum, Margaretenblume. Von d. ausländischen Arten wird Insektenpulver bereitet.

Chryselephantine, Technik bei d. griech. Bildhauern. Gewänd. von Gold, die nackten Teile von Elfenbein. [Ceylon.

Chrysobĕryll, ♢, grün, Brasil.,

Chrysolith, ♢, kristallisier. Olivin, in Aegypten, Brasilien.

Chrysoprās, grün. Chalzedon.

Chrysorīn, Kupferzinklegierg, goldähnlich glänzend.

Chrysostŏmos, Johs., Kirchenvater, * 347 Antiochia, † 14/9 407. Große Beredsamkeit.

Chufu, s. Cheops.

Chulalongkorn, Kg v. Siam, * 20/9 53, Thronbest. 1/10 73, † 23/10 10, führte europ. Kultur ein.

Chun, Karl, ♈, * 1/10 52 Höchst a. M., 83 Prof. Königsberg, 91 Bresl., 98 Leipzig. Leit. d. dtsch. Tiefseeexpedit. Valdivia 98/99, darüber: Aus d. Tiefen d. Weltmeers u. a.

Chur, H⊙ Graubünd., 16' E. E.

Churchill (tschörtschill), Mississippi, East Riverfl., brit. Nordamer., mündet bei Fort Ch. in Hudsonsbai, 1900 km.

Churchill (tschörtschill), 1) Charl., engl. Satiriker, * Febr. 1731 Westminster, † 4/11 64 Boulogne. Schr. Poems. 2) Winston, * 30/11 74, engl. Staatsmann, 08 Handelsmin., 10 Min. d. Inn., 11 I. Seelord, 15 Kanzler, 10/11 15 zurückgetreten. [gehörig. ▲e.

Churfirsten, zum Säntisgebiet

Chylus, Milchsaft, Nahrungssaft, aus dem Speisebrei entst., milchig aussehende Flüssigkeit, welche aus dem Darm durch bes. Gefäße d. Blute zugeführt wird.

Chymus, Speisebrei.

Cicĕro, M. Tullius, röm. Redner u. ✎, * 3/1 106 vC. Arpinum, 76 Quästor, 63 Konf., 58 verbant, bald zurückberuf., 54 Statth. v. Cilicien, 49 wieder in Rom, wo er dch seine (philippisch.) Reden d. Krieg geg. Antonius hervorrief, der ihn 7/12 43 ermord. ließ. ♙, ✎, Reden, Briefe, vgl. Zielenſinski 12.

Cicĕro, große Schriftgattung, 1467 zuerst bei C's Briefen angewendet. (abc)

Ciceróne, Fremdenführer.

Cichorium Intybus L., Zichorie, Europa u. a. Kompositen. Futter- u. Gemüsepflanzen; Ersatz f. Kaffee. C. endivia L., Endivie.

Cicisbēo (tschitschis-), ehemal. in Italien Liebhaber u. Begleiter einer verheirateten Frau.

Cid Campeādor, eig. Rodrigo Diaz de Vivar, span. Nationalheld, * ca 1050, diente, als ihn Alf. v. Kastilien mit Undank belohnte, zeitw. einem mohamed. Emir, erob. 94 auf eigene Faust

Valencia u. † dort 99. Seit Mitte 12. Jahrh. feiert. ihn viele Ged. (Corneille); Herder bearb. s. Cid nach einer franz. Uebersetzung.

Ci-devant, seit 1793 Bezeichnung für Adlige.

Cie, Abkürz. für Compagnie.

Cienfuegos (dsiën-), Hfn⊙, Kuba, 22' S. W.

C. i. f. (cost, insurance, freight), Verladung, Versicherg, Fracht; vom Käufer zu tragen.

Cilli, ⊙ Steiermark, 7' S. E.

Cimabue (tschi-), Giov., ●, *ca 1240 Florenz, † das. 02. Begründer neuerer italienischer ●.

Cimon, der. athen. Feldherr, * 504, S. d. Miltiades, schlug die Perser 466 a. Eurymedon, † 449.

Cinchona L., s. Chinarinde.

Cincinnati (sinsinätti), ⊙ in Ohio am Ohio, 402' E. 1789 gegrdt. Viele Dtsche. Sternwarte. Universität. Handel nach deutschem Muster.

Cincinnatus, L. Quinct., röm. Feldh., 460 vC. Kons., 458 u. 439 Diktat., unterdr. die Plebejer.

Cinna, L. Cornel., röm. Patriz., 87 vC. Kons., Anhäng. d. Marius, 84 von sein. Soldaten ermordet.

Cinq-Mars, Henri Marq. de, Günstl. Ludw. XIII., * 1620, wegen Verschwörg gegen Richelieu 12|9 42 mit de Thou hingerichtet.

Cinquecento (tschinquetsch-), d. ital. Kunst- u. Literaturperiode d. 16. Jahrh., 500 Abkürz. f. 1500, desh. auch C'isten: Raffael, Michelangelo, Tizian, L. da Vinci, B. Cellini, Ariost, Tasso.

Cintra, port. ⊙ b. Lissabon, 6' S. E. Kgl. Schloß. [u. Grabstein.

Cippus, röm. Meilen-, Denk-

Circassienne (sirkassieñ), dünner Stoff aus Streichwollengarn zu Sommerkleidern.

Circe, Zauberin auf d. Insl. Aia.

Cirrus, ●, Blattranke, Wickelranke; Federwolke.

Cirta, i. Altertum ⊙ Numidien. Heut Constantine.

Cis, diesseits.

Cisalpinisch, bei den Römern die Länder diesseits der Alpen.

Cisalpinische Republik, e. Tl Oberital. von 1797, wo Bonap. jenen Staat gründ., b. 02, wo er d. Namen Italien. Rep. erhielt.

Cisleithanien, Oesterr. diess. d. Leitha. Seit 67 Name f. die im österr. Reichsrat vertret. Kronländ. d. österr.-ung. Monarchie.

Cispadanisch, diess. des Po.

Cispadanische Republik, oberital. Staat, gegründet 20|9 1796 von General Bonaparte.

Cisrhenanisch, diess. d. Rheins

Cisrhenanische Republik, Name ein. Staats, den mehr. dtsche ⊙e a. Rhein 1797 bilden wollten.

Cissarz, Joh., * 29|1 73 Danzig, 16 Prf. i. Frankfurt a. M., Maler, Zeichner, Griffelkünstler.

Ciste, Kiste, Behälter (Kasten, Sarg), in etrurischen Gräbern.

Cité (siteh), s. v. w. Stadt.

Cito (citissimo), schnell (-stens).

Citoyen, frz. Staatsbürg., ersetzte i. d. Revolut. d. Tit. Herr.

Citrus L., Orangenbaum, Rutazeen, Kleinasien, Kulturpflanze in Südeuropa, Zierpfl. in Nordeuropa. C. medica, Zitronenbm, Ital., Syrien. Saft: Zitronöl; Schaln: Zitronat. C. Aurantium, Orange i. e. S., Apfelsine. C. Bigaradia, Pomeranze, Essenz, Extrakt, Blütenöl, Heilmittel geg. Verdauungskr. C. Limonium, Limone, C. Bergamia, Bergamotte. C. nobilis, Mandarine. Von allen schönes Holz. Zitr. dch d. Araber i. Mittelmeergebiet eingeführt, Apfelsine (chines. Apfel) durch d. Portugies., d. Mandarinen erst im 19. Jahrh.

Città, ital. Name für ⊙.

Città di Ferrara, italien. Luftschiff, 8|6 15 vernichtet.

City (sitti), engl. Name für ⊙.

Ciudad (dsiu-), span. Name f. ⊙.

Ciudad Bolivar (dsiu-), s. Angostura.

Cividale, italien. ⊙ am Tagliamento, 27|10 17 genommen.

Civilis, Claud., Anführer der Bataver gegen Röm. 69|70 f. nC.

Civitas, Bürgerschaft, B'recht.

Civita Vecchia (tschiwita wekia), ital. ⊙ a. Tyrrh. Meer, 18' E. E. See⌣. Hfn. [Goldgräberei.

Claim (klem), Anteil an einer

Clairet, blaßroter frz. Wein.

Clairvaux, ⊙ Dep. Aube, 2' E. E. Früher reiche Abtei.

Clairvoyance, s. Somnambulismus.

Clam-Gallas, Ed. Graf v., österr. Gen., * 14|3 05 Prag, 59 nach Solferino Gen. d. Kavall., 66 unglückl., angekl., ab. freigesprochen, nahm aber seinen Abschied, † 17|3 91 Wien.

Clan, schott. Familienstamm, Lehensverbd, 1745 aufgehoben.

Claque, bezahlte Beifallspender (Claqueurs) i. Theater; besonders in Paris.

Claremont (klehrmont), kgl. engl. Domäne bei Windsor.

Clarence (klärrens), Herzg v., Titel mehrerer englisch. Prinzen von Clarenza auf Morea.

Clarendon (klärrndn), Grafen v., 2 Staatsm., 1) Edw. Hyde, * 18|2 1609 Dinton, m. Karl II. i. Exil, wirkte zu dessen Thronbesteigg, 67 wegen Hochverrats verbannt, † 9|12 74 Rouen, /. Seine Tochter: 2) Anna, 59 Gatt. des spät. Jak. II. 3) Gge Will. Fred. Villiers, * 12|1 1800, 39 Großsiegelbewahrer, 38|58, 65|66 u. 68 Min. d. Ausw. † 27|6 70 London.

Claret, engl. Bezeichnung für Bordeauxwein.

Claretie (-tih), Jules, /, Par., * 3|12 40 Limoges. Schr. Rom. ♛.

Clariden, Berggruppe d. Glarner Alpen.

Clarke's River, l. NFl. d. Columbia, Nordamerika, 900 km.

Claude Lorrain, eig. Cl. Gelée, ●, * ca 1600 b. Mirecourt, † 21|11 82 Rom. Ideale Landschaften.

Claudius, 1) Appius, tyrann. Decemvir, 449 vC. gestürzt. 2) Appius C. Cäcus, 312 Zensor, Erb. d. Appischen Straße. 3) Tib. Cäsar, röm. Ksr, S. d. Drusus, reg. seit 41 schwach u. üppig, von Messalina gelenkt, † 54, v. sein. 3. Gattin Agrippina vergiftet 4) Cl. II., M. Flavius, röm. Ksr 268, schlug d. Got., † 270 Sirmium.

Claudius, Matth., /, * 2|1 1743 Reinfeld, † 21|1 15 Wandsbeck. Hrsgb. des Wandsbecker Boten. Lieder; Kürschner 50.

Claus, Karl, Prof. Wien, Dir. d. Zool. Stat. Triest, * 2|1 35 Kassel, † 18|1 99 Wien. Schr. Grundzüge d. ♈, Lehrbuch d. ♈.

Clausewitz, Karl v., prß. Gen., * 1|6 1780 Burg, diente 18 Rußl., 18 Dir. d. Kriegsschule, † 16|11 31 Bresl. /. 10 Bde über Krieg u. Kriegführg behand. d. Theorie d. Kriegs, viel angewendet i. WK.

Clausius, Rud. Jul. Em., ∩, * 2|1 22 Cöslin, 69 Prof. Bonn, † das. 24|8 88. Mitbegründer der mechanischen Wärmetheorie und der kinetischen Gastheorie.

Clausthal, ⊙ prß. Prov. Hannover, 9' E. E. Bergakadem. ⚒.

Clavenna (A●), Chiavenna.

Clavis, Schlüssel, Taste, Klappe, Notenschlüssel.

Clearinghouse (klihringhaus), Anstalt in London, in dem Geschäftsleute ihre gegenseitigen Forderungen austauschen, um Barzahlungen ganz oder teilweise zu ersparen; in Deutschland d. die Reichsbank.

Clémenceau, Eug., frz. Polit., * 28|9 41 in d. Vendée, 71 u. 76|93 Deputierter, Führer d. Radikal., 06—09 u. wieder 15|11 17 Minpr. Urheber d. Gewaltfried. i. WK.

Clemens, 17 Päpste, davon 3 v. Rom nicht anerkannt. 1) C. V., Erzbischof v. Bordeaux, 1305 P., 09 i. Avignon, hob 12 den Templerorden auf, † 20|4 14. 2) C. VII., Julius v. Medici, Sohn Loren-

zos, reg. s. 1523, 27 v. Karl V. bedrängt, den er 30 krönte, † 25|9 34. 3) **C. XIII.**, Carlo Rezzonico 1758|69, widerstand d. Verlangen mehrer. Mächte die Jesuiten aufzuheben, was dann 4) **C. XIV.**, Lorenzo Ganganelli, * 31|10 1705 (Papst s. 69), 73 tat. † 22|9 74.

Clement, Jacq., * 1564 b. Reims, Mörder Kg Heinr. III. v. Frkr. 31|7 89, sofort v. Höflingen getöt.

Clementi, Muzio, ♪ u. Klaviervirt., * 1752 Rom, † 10|3 32 Evesham. Schr. 106 Klavierson., das Schulwerk Gradus ad Parnassum u. a.

Clericus, Geistlicher.

Clerk, Geistlicher, (Gerichts-) Schreiber, Handlungsgehilfe.

Clermont-Ferrand, franz. ◎, 65' E. E. Konzil 1095.

Cleveland (klihwländ), Grover, 85|88 u. 93|97 Präs. d. Ver. Staaten, * 18|3 37 Caldwell (Neujersey), 81 Bürgermeister v. Buffalo, 82 Gouv. d. Staates Neuyork, † 24|6 08.

Cleveland, Hfn◎ in Ohio am Eriesee, 689' E. E.

Clique, Vereinigung zu selbstsüchtigen Zwecken.

Clive (kleiw), Rob. Bar. v. Plassey Lord, Gen., * 29|9 1725 Shropshire, diente in Indien, siegte 57 bei Plassey, 65|67 Generalgouv., 73 wegen Amtsmißbrauch angeklagt, freigesprochen, erschoß sich 22|11 74.

Clodius, römisch. Verschwörer, 58 vC. Volkstrib. 52 ermordet.

Clou, Nagel, Glanzpunkt.

Clovio, Julio, gen. Macedo, Miniat.●, * 1498 Grizane, † 1578 Rom.

Clown (klaun), komische Figur des engl. Theaters u. Zirkus.

Clugny, Cluny, frz. ◎ a. Grosne, 8' E. E. Ehem. reiche Abtei. Orden der Kluniazenser.

Cluse, La, frz. ◎ a. d. schweiz. Grenze, ⚔ 1|3 71.

Clyde (kleid), schott. Fl., 115 km, Münd. i. Firth of C. Eisenbahnbrücke. [bratz., cm³ = Kubikz.

cm = Zentimeter, cm² = Qua-

Coanza, Quanza: Fl. i. Südw.-afr., münd. Atl. Oz., 950 km lg.

Coatings (kohting), langhaariges Wollgewebe.

Cobden, Richard, Volkswirt, * 3|6 04 Sussex, Fabrik. Manchester, 39 Vors. d. Antikorngesetzbundes, wirkte f. Fried. u. Ausdehng des Stimmrechts, † 2|4 65. ✓. C'klub: egl. Freihändlerbund.

Coccius, Ernst Ad., ⚕ Chirurg, s. 58 Prf. Leipzg, * 19|9 25 Knauthain, † 23|11 90 Leipzg. Verd. um Einführung d. Augenspiegels.

Cochabamba (kotscha-), ◎ Bolivia, 30' E.

Cochem, ◎ Rheinld a. Mosel, 4' E. E. AG. Weinbau. Dabei d. 4100 m l. Kaiser-Wilhelm-Tunnel.

Cochläus, Joh., kath. ✝, heft. Gegner Luthers, * 1479, † 1552 als Kanonikus in Breslau.

Cocos L., Kokospalme, Ostind., Ins. d. Südsee; K'milch kühlend. Getränk; Saft d. unreif. Frucht z. Arrak; reife Kerne nahrhafte Speise, Oel z. Seifen- u. Kerzenfabr., Palmkuchen z. Viehfutter; Gipfelknospe: P'kohl; Blattrippen: Stricke; P'saft: Toddy; Stamm z. Häuserbau; Wurzeln zu Flechtwerk.

Cocytus, in der griech. Sage Fl. der Unterwelt.

Coda. Schwanz, Schlußsatz ein. Tonstückes.

Code (lat. Codex), Gesetzbuch, C. Napol., frz. bürgerl. Gesetzbch, 04 veröffentl., später C. civil, in Westdtschld, Belg., Holld, Ital. eingeführt; C. pénal, frz. Strafgesetzbuch usw.

Codo, altes span. Maß = 0,4 m.

Cody, William, bek. a. Buffalo Bill. † Jan. 17 in Colorado.

Cöthen, ◎ Anhalt, techn. Hochschule. 22' E.

Cognac, franz. ◎ a. Charente, 18456 E. E. Branntwein.

Was man unter C vermißt, suche man unter K oder Z.

Cohen, Hermann, * 4/7 42 Coswig (Anhalt), Prof. ⁂ Marburg, System der ⁂. † das. 4/4 18.

Cohn, 1) Ferd. Jul., ✿, * 24/1 28 Breslau, † das. 25/6 98 als Prof. Untersuchgen über Algen, Bakterien, Pilze u. a. 2) Gust., Volkswirt, * 12/12 40 Marienwerder, seit 84 Prof. Göttingen. Schr. Syst. d. Nationalökonomie u. a. 3) Klara, s. Viebig.

Coiffeur, C'euse, c'ieren, C'üre, Haarkünstler, H'knstlrin, H'putz.

Coïmbra, port. ⊙ a. Mondego, 21' E. E. Universität.

Col, s. v. w. Joch, Einschnitt i. ▲.

Col di Lana, ▲ i. d. Dolomiten, heft. Kämpfe zw. Oestr. u. Ital. 15 u. 16 (18/4), wiedererob. 6/11 17.

Col di Tenda, Alpenpaß. 99 E-tunnel v. Mentone n. Cuneo.

Cola acuminata R. Br., Guinea, Sterkuliazeen; d. Gura- od. Kolanüsse Kaumittel in Afrika, erfrischend.

Colbert, Jean Bapt., Staatsmin., * 29/8 1619 Reims, 60 Gen.-kontrolleur d. Finanz., hob Gewerbe, Handel, Flotte u. Kolon., gründ. Akadem., war dch Kriege Ludwigs XIV. gezw., aufgehob. Steuern zu erneuern, † daher 6/9 83 verhaßt.

Colchester (kolltschestr), engl. Hfn⊙ a. Colne, 43' E. E. Austern.

Colchicum autumnale L., Herbstzeitlose, Liliazeen; Unkraut, Giftpflanze (Kolchizin). ✗.

Coldcream (kohldkriehm) (kalte Sahne), Salbe gg. rauhe Haut. Aus Wachs, Walrat, Mandelöl, Glyzerin und Rosenwasser.

Colditz, ⊙ prß. Prov. Sachsen, 5500 E. E. AG.

Coleridge (kohlriddsch), Sam. Tayl., Dichter, * 20/10 1772 Devonshire, † 25/7 34 Highgate. Schr. Christabel, The ancient mariner. Ged. Poet. and dram. W. 80 IV. Beziehung zu d. deutschen Romantikern.

Coligny, Gasp. de Châtillon, Graf, Admiral v. Frankr., * 16/2 1517 Châtillon, unter Heinr. II. GenOb. d. Inf., verteid. 57 St.-Quentin, schlug a. Hugenottenführer 67 bei St.-Denis u. 70 bei Arnay le Duc d. Königlich., 22/8 72 auf Anstiftung d. Guisen verwundet und 2 Tage später in der Bartholomäusnacht ermordet.

Colima, mexik. ⊙ a. Fl. C., 25' E. Vulkan C. 2923 m hoch.

Colins, Alex., ♘, * 1526 Mecheln, † 17/8 12 Innsbruck; das. Reliefs a. Grab Max. I. u. a.

Collège, in Frankr. staatl. oder städt. Gymn., i. Engl. (kolledsch), Institute, aus welcher die Univ. zusammengesetzt sind, dann wissenschaftliche Körperschaften, s. a. Kolleg.

Collie, schottisch. Schäferhund.

Collier, Halskette.

Collin, Heinr. Jos. v., /, * 26/12 1772 Wien, † 28/7 11 das. Schr. Tragöd., Epigramme, Wehrmannslieder.

Collot d'Herbois, franz. Terrorist, * 1750 Paris, ♘, wütete 93 im Auftrag Robespierres zu Lyon, half aber diesen stürzen, nch Cayenne deport., † dort 8/1 96.

Colmar, ⊙ Elsaß, 47' E. E. OLG. LG. AG. Lyz., Realschule, Seminar. Textilindustrie.

Cologne, franz. Name f. Köln.

Colombey, Schloß, Lothringen, ⚔ 14/8 70.

Colombische Laterne, ⚓, Leuchtapparat f. Blickfeuer z. Signalen an Bord der Kriegschiffe.

Colombo, H⊙ Ceylon, 158' E. ⚙, Hfn, Handel.

Colombo, Christoph, s. Kolumbus.

Colon, 1) Aspinwall, ⊙ in Kolumbia a. Atlantisch. Ozean, 5' E. E. 2) ⊙ Kuba, 7' E.

Colon, spn. Name f. Kolumbus.

Colonel, Oberst.

Colonna, edle röm. Fam., im Mittelalter ghibellinisch u. den Orsini feindlich.

Colt, Sam., Erfind. d. Revolv.

(1835), * 19|7 14 Hartford, Connect., † 10|1 62.

Columbanus, Heil., 550|615 a. Grönland, Apostel der Alemannen. 21|11.

Columbia, 1) Bundesdistr. der Union, 181 qkm, 354' E. H⊙ Washington. 2) (Oregon) Nordam., Fl., 2000 km, entspr. i. Felsengeb., mündet in Atlant. Ozean.

Columbus (-lömbös), H⊙ Ohio a. Scioto, 205' E.

Columna, Säule, Ehrendenkmal.

Comacchio (-makkjo), ital. ⚓ a. Po, 11' E. E.

Combes, Justin Louis Emile, frz. Polit., * 6|9 35 Roque Courbe, stud. zuerst ✝, dann ⚕, 85 Senat., Führ. d. Radik., 95|96 Kultmin., Juni 02|05 Minpr. und Kult. u. Inn. Entschieden. Bekämpfer der Klerikalen.

Comenius, Joh. Amos, ✝, Vater d. neueren Pädagogik, * 28|3 1592 Ungarisch-Brod, Mähren, † 15|11 1671 Amsterd. a. Bisch. d. mährischen Brüd. Schr. Orbis sensualium pictus, 1tes Bilderbuch, Didactica magna u. v. a. C'stiftung, sammelt Material zu einer päd. Zentralbibliothek.

Comer See, Oberital., 49 km lang, bis 5 km breit.

Comes, lat. Begleiter, bei den Römern Amtstitel, im Mittelalter Graf.

Comines, 1) frz. ⊙ a. Lys, 6' E. E. 2) belg. ⊙ a. Lys, 6' E. Beide ⊙e hängen zusammen.

Comme il faut, wie's sein soll; ausgezeichnet.

Commedia, ital., früher jedes Gedicht mit fröhl. Ausgang (C. divina), später = Lustspiel = Comoedia (lat.) ausgelassen. Stück.

Commodus, L. Aurel., römisch. Kais. f. 180, * 161, unwürd.; Sohn d. M. Aurel., 31|12 192 ermordet.

Commoner, i. Engl. Nichtadliger.

Communiqué, Mitteilung.

Como, oberitalien. ⊙ a. Comer See, 45' E. E.

Comoren, frz. Inselgruppe a. Kanal von Mosambik.

Comorin, Kap, Südspitze von Vorderindien.

Compiègne, frz. ⊙ a. Oise, 17' E. E. Schloß. Park. ⚔ 18.

Complaisance, c't: Gefälligkeit.

Compoundmaschine, (paund), s. Dampfmaschine.

Compte, Rechnung; C. rendu, Rechenschaftsbericht.

Comte, Graf; Comtesse Gräfin.

Comte, August, ⚗, * 19|1 1798 Montpellier, † 5|9 57 Paris. Begründ. d. Positivismus, den er aber später in eine phantastische Religion verwdlte. Seine Gliederung d. Wissensch. u. Verbannung aller ✝ u. Spekulation eigentümlich.

Comuneros, demokr. Partei i. Kastil. 1519|21; span. polit. Gesellschaft 1820|23, welche Demokratie anstrebte.

Con brio, ♪, feurig.

Concepción, 1) chilen. ⊙, 65' E. 2) ⊙ i. Paraguay, 2' E. 3) ⊙ Uruguay, 6' E. [kuppel.

Concha, Muschelgewölbe, Halb-

Concierge, Aufseher. Portier eines Hauses.

Concord, H⊙ des nordamer. Staat. Neuhampshire a. Merrimac, 20' E. E. [E. K.

Condé, frz. ⊙ a. Schelde, 2800 E.

Condé, Seitenlinie der Bourbons, gegründ. v. 1) Ludwig I., jüng. Bruder Ant. v. Navarra u. Hugenottenführer, 13|3 1569 erschossen. Sohn: 2) Heinrich I., Waffengenosse Heinr. IV., † 5|3 1588. 3) Enkel Ludw. II., d. grße C., * 8|9 1621, schlug 43 d. Span. b. Rocroi, ging als Gegner Mazarins zu ihn. üb. 52 i. Paris z. Tode verurteilt, 59 restituiert, kämpfte f. 68 wieder für Frankr., † 11|12 86 Fontainebl. Sein Nachfolger: 4) Ludw. Jos., * 9|8 1736 Paris, 89 Emigrant, focht seit 92 gegen die Revolutionsheere auf österr. und russ. Seite, † 13|5 18

Paris. 5) Ludw. Heinrich Jos., sein Sohn, * 7/4 1756, auch Emigrant, erhängte sich 27/8 30. Sein Erbe wurde d. Herzg v. Aumale.

Condillac, Et. Bonnot de, ♣, * 30/9 1715 Grenoble, † 3/8 80, Sensualist. Erf. Fiktion e. allmählich belebten Statue, um zu zeigen, daß alles Geistige nur Sinnestätigkeit sei; Moral beruhe auf Selbstsucht. /.

Conditio sine qua non, unerläßliche Bedingung.

Condor, Goldmünze i. Chile = 38,826 M., i. Kolumb. = 40,56 M.

Condorcet, Marie Jean Ant. N. C. v., ♣, * 17/9 1743 Ribemont, töt. sich 9/4 94. Als W ♣ hervorragend.

Confer, abgekürzt cf. oder cfr, vergleiche.

Conférencier, Leiter eines Kabaretts.

Confessio, öffentl. Glaubensbekenntnis einer Religionspartei.

Confessor, Bekenner i. d. Glaubensverfolgungen.

Confräter, Amts-, Klosterbruder.

Confucius, s. Konfuzius.

Congius, röm. Maß für Flüssigkeit = 8,28 l.

Congreve (-grihw), 1) Will., engl. Lustspiel/, * 5/4 1670 Bredsey, † 19/1 29 Lond. Schr. Love for love u. a. 2) Sir Will., ⚙, * 20/5 1772 Woolwich, † 15/5 28 Toulouse. Erfand C'druck (gleichzeit. Mehrfarbendruck), Brandraketen usw. /. 3) Rich., ♣, Lond., * 18 Leamington. Schr. The Roman Empire of the West u. a., † 99.

Conium L., Schierling, Europa, Umbelliferen, Giftpflanze, enth. Coniin.

Connaissance, Bekanntschaft.

Connaught (-nnaht), Prov. i. Irland, 17 110 qkm, 611' E. H⊙ Gallway.

Connaught, 3. Sohn d. engl. Königin Viktoria, * 1/5 50, 02 Feldmarschall, 11 Generalgouv. von Kanada.

Connecticut (-nettikōt), Staat i. d. Union, 12 202 qkm, 1203' E., H⊙ Hartford, gleichnamig. Fl., 570 km, münd. i. Atlant. Ozean.

Connétable, eigentl. Stallmstr, im röm. Reich Reiterführer, im Mittelalter Lehensamt, i. Frkr. b. 1627 u. nach Napol. I. Reichswürdenträger.

Conrad, 1) Joh., Volkswirt, s. 70 Prof. in Jena, * 28/2 39 Westpreuß., Herausgeb. d. Jahrb. f. Nationalök., Grundriß z. Stud. d. Volkswirtsch. 2) M. G. C., /, München, * 5/4 46 Gnodstadt in Fr., jungdeutsch. Realist, Polit., Novell., Rom. u. a. 93—98 MR.

Conrad v. Hoetzendorf, Franz, Freiherr, * 11/11 52 i. Penzig, 12 Chef des öst.-ung. Generalstabs, 16 Feldmarschall, 17 Offensive gegen Italien, 18 Abschied.

Conring, Hermann, ♛, Polit. und ✗, * 1606 Norden, 34 Prof. Helmstedt, † das. 12/12 81.

Consalvi, Ercole, Kardin., * 8/6 1757, † 24/1 24 Rom, schloß d. Konkordate mit Napol. I., Preußen, Rußland usw. ab.

Conscience, Hendrik, /, * 3/12 12 Antwerpen, † 10/9 83 Brüssel. Mitbegr. d. neuen flämisch. Lit. Schr. histor. Rom. u. Erz. Werke 87/74 VI.

Considérant, Viktor, Sozial., * 12/10 08 Salins, Anhäng. Fouriers, 49 nach Texas, 69 zurück Paris, † das. 27/12 93, /.

Consilium, Rat, Cons. abeundi, Wegweisen von einer höheren Lehranst., welch. aber Fortsetzen der Stud. auf anderen gestattet.

Constable (konnstäbl), in England seit 1066 hohe Staatswürde = französ. Connétable, erblich, 1521 aufgehob.; in neuerer Zeit Polizeibeamte, 1829 in London durch Policemen ersetzt.

Constable, John, Landschafts-⚙, * 11/6 1776 East Bergholt, † 30/3 37 London.

Constans, Sohn Konstant. d. Gr., * 323, † 350.

Constans, Jean A. E., franz. Staatsmann., * 3|5 83 Béziers, 80|81 u. 89|92 Min.d.J., 98 Botsch. Konstantinopel, † 7|4 13 Paris.

Constant, W., s. Wurzbach.

Constantia, Kolonie im Kapland bei Kapstadt. Wein.

Constantine, H⊙ d. alger. Dep. C. auf einem vom Rummel umflossenen Felsen, seit 37 franz.

Constantius, 1) I. Chlorus, röm. Kaiser, * 250, Cäs. 92, † 306 York. Sein Sohn Konstant. d. Gr. 2) **C. II.**, * 317, 37 Ksr des Orients, 50 des ganzen Reiches, † 61 Zilizien.

Constanza, rum. Hfn a. Schw. Meer dch Donaubrücke u. E mit Bukarest verb.; 22|10 16 erob. Getreide.

Conta, v., Gen., Führer der dtschen Karpathentruppen i. WK 18, bis Noyon vorgedrungen.

Contarini, Gasp., Kard., * 1483 Venedig, f. d. Reform, aber Einheit der Kirche tätig, † 1542.

Contes, kl. Erzählungen, in w. d. Franz. sich von jeher auszeichn. 100 nouv. nouvelles, Heptameron; neuere Conteurs: Lafontaine, Balzac, Musset, Coppée, Daudet. [Condé.

Conti, jüngere Nebenlinie der

Conto, Geldbetr. in Portugal = 1000 Milreis = 4536 M., Brasilien 2290 M.

Contra, contre: gegen.

Contumaciam, in c., bei Nichterscheinen vor Gericht (verurteil.).

Convallaria L., Maiglöckchen, Deutschld, Liliazeen, Zierpflanz. Getrockn. Blätter: Schneeberger Schnupftabak.

Convoi, Trauer-, Schutzgeleite, Geleitzug. [winde.

Convolvulus, Winde, Ack.-, Zaun-

Conze, Alex., Ψ, * 10|12 31 Hannov., 77|87 Dir. d. Antiquitätensammlgen Berl., seitd. Generalsekretär d. Archäol. Instit. Schr. Ergebnisse d. Ausgrabungen zu Pergamon u. a. † 21|7 14.

Cook (kuck), James, ⚓, * 27|10 1728 Marton; 3 Reisen um die Erde: 1. 68|71 üb. Austr.; 2. 72|75 üb. Neuseeland m. d. beid. Forster; 3. 76|79 nach den Sandwichinseln, auf denen er 14|2 79 ermordet wurde. ⁄

Cook, Monte, höchster ▲ i. Neuseeland, 3768 m.

Cooksstraße (kucks-), Meerenge zwischen den Doppelinseln Neuseelands.

Cooper (kupr), Fl., Südaustralien, fließt i. Eyresee. Nur period.

Cooper (kupr), Jam. Fen., Rom. ⁄, * 15|9 1789 Burlington, † 14|9 51 Cooperstown. Nachf. Scotts. Schilderer d. amer. Indian.- u. Ansiedlerlebens. Schrieb Lederstrumpferzählungen u. a. Werke 30, 26 Bände.

Coopers Gold (kuprs), Kupfer (16), Platin- (17) u. Zink- (1) Legierung, goldähnlich.

Copaïfera L., Leguminosen, Kopaivabaum, Brasil., liefert Kopaivbalsam. [E.

Copiapó, chilen. ⊙ a. Fl. C. 10' E.

Coppée, Franç., Dicht., Paris * 26|1 43, † 23|5 08. das. Schr. Gedichte, Dramen, Romane.

Copyright (koppireit), Urheber- und Verlagsrecht.

Coquelin, Brüder, Benoît, * 25|1 41, † 27|1 09, u. Ernest, * 16|5 48 Boulogne s. M., † 7|2 09, beliebt. ⚭ der Comédie française.

Coquille, Muschel; Formen für Metallguß. [12' E. E.

Coquimbo, chilen. ⊙ a. Fl. C.

Corato, ital. ⊙, 45' E. [AG.

Corbach, ⊙ Waldeck, 4400 E.

Corchorus capsularis L., Indischer Flachs, Ostindien, China, liefert Jute.

Corchyra (A⊕), Korfu.

Corda, Saite, 𝄞; una c.: Vorschrift beim Klavierspiel für Anwendung der Verschiebung.

Corday, Charlotte, * 27|7 1768 bei Caen, tötete 13|7 93 Marat, 17|7 guillotiniert.

Cordeliers, früh. i. Frankr. d. Franzisk., i. d. Revolut. e. radikal. polit. Verein, 94 m. d. Jakobinern im Kampfe. [Bischof. E.

Cordōba, ⊙ Argentin., 135 'E.

Cordōva, span. ⊙ a. Guadalquivir. 67'E. Bischof. Einst Zentrum d. arabisch. Herrschaft. E.

Corelli, Arcangelo, ausgezchn. Violinvirtuose u. Komp., * 1653 Fusignano, † 18/1 1713 Rom.

Corigliano (korilj-), ital. ⊙, nahe d. Golf v. Taranto. 16'E. E.

Corinth, strateg. bed. ⊙ i. Mississippi, 4'E. 61/65 wiederh. gr. ⚔.

Corinth, Lovis, * 21/7 58, ● u. Mitgl. d. Sezession, s. 00 i. Berl.

Coriolānus, Gn. Marcius, röm. Feldherr, eroberte 494 v C. Corioli, 91 wegen Härte gegn d. Plebejer verbannt, 88 m. d. Volskern geg. Rom, durch Mutter u. Gattin zum Rückzug bewogen; Ende unbekannt.

Cork, ⊙ Irland, nicht weit vom Meer, 77'E. Hfn, 2 Bischöfe, Universität. E.

Corleōne, it. ⊙ a. Belio, 16' E.

Cormons, it. ⊙ i. Friaul, 29/10 17 genommen.

Cornāro, Caterina, * 1454 Venedig. Heir. 72 Kg Jak. II v. Cyp., n. dess. Tod v. ihr. Vaterstadt z. Abdankg gezw. † 10/7 10 Asolo, wo sie schöngeistigen Hof hielt.

Corneille, 1) Pierre, ✎/, * 6/6 1606 Rouen, † 1/10 84 Paris. Schöpfer der klass. Tragödie Frkrchs. Schr. Cid 1636, Horace 39, Polyeucte 40, Rodogune 44, Ausg. v. Marty Laveaux (62 ff. 12 Bde). Brud.: 2) Thom., * 20/8 1625, † 8/12 1709 Andelys. ✎/. Schrieb u. a. auch Diction. universel usw., auf welchem die Enzyklopädie fußt.

Cornelia, Röm., Mutter der Gracchen, Tochter des älteren Scipio Africanus.

Cornelius Nepos, s. Nepos.

Cornelius, 1) Peter v., ♛●, * 23/9 1783 Düsseldf, † 6/3 67 Berlin, verlegte d. Hauptgewicht a. d. Kompos., brachte Fresko● in Wiederaufnahme. 2) Pet., ♫ u. ✎/, * 24/12 24 Mainz, † 24/10 74 das. Opern, Vokalwerke, Lyrisches. Schüler Wagners u. Liszts, Vorkämpfer der neuen Richtung.

Corniche, hochgel. Aussichtsstr. zw. Marseille u. Monte Carlo.

Corno, ♫: Horn; C. caccia, Waldhorn.

Cornus L., Hornstrauch, C. mas, Kornelkirschbaum, mit eßbarer Frucht, C. sanguinĕa, Hartriegel, beide festes hartes Holz.

Cornwall (kornuahl), Cornwallis: engl. Landschaft, 3513 qkm, 328' E. H⊙ Bodmin.

Cornwallis (kornuālls), Charles Marq., brit. Gen., * 31/12 1738, focht i. 7jähr. u. nordam. Kriege, 86 Gouv. v. Ostindien, 98 v. Irland, 05 wieder v. Indien, † 5/10 05 Gazepur.

Corōna, Kranz, Krone, Ehrenzeichen, die b. Sonnenfinsternissen mit bloßem Auge sichtbare äußerste Sonnenhülle.

Coronel, Hfn⊙ Chile, 1/11 14 Seeschlacht, gr. Verluste d. Engl.

Corōner, engl. u. nordamerik. Leichenschaubeamter.

Corot, J.-Bapt., Landschafts●, * 29/7 1796 Paris, † das. 22/2 75. Mitschöpfer d. paysage intime.

Corpus catholicōrum et evangelicōrum hießen s. 1653 d. beiden Vertretungen auf dem Reichstag zu Regensburg.

Corpus delicti, strafrechtl. Titel d. objekt. Tatbestands, d. h. der äußeren Spuren d. Delikts, abgesehen v. d. subjekt. Täterschaft, auch das Werkzeug der Tat.

Corpus jūris canonici, Gesamtht d. v. d. mittelalterl. Kirche aufgestellt. Rechtsnorm. f. kirchl. u. bürgerl. Leben, beruhd a. Konzilbeschlüssen, Kirchenräten und Papstdekreten. Hauptquelle des Kirchenrechts.

Corpus jūris civilis, die vom Ksr

Justin. 520/33 n. C. vorgenommen. Sammlgn u. Redaktionen sämtl. römischer Rechtsquellen.

Correggio (-reddscho), ital. ⊙, 17' E.

Correggio (-reddscho), Ant., eigentl. Allegri da, ●, *1494 Corr., † 5/3 1534 das. Meister der Verkürzung u. d. Helldunkels. Vielbewunderte Lieblichkeit.

Corrèze, Fl., Frkrch, münd. i. Vézère, 86 km. Dep C. 5888 qkm, 310' E.

Corrientes, ⊙ Argentin. a. Parana, 30' E.

Corrodi, 1) Aug., schweiz. Dialektdichter, *27/2 26 Zürich, † das. 16/8 85. 2) Salomon, Ldschafts●, *10 Zürich, † 92 Como. Dessen Söhne: 3) Hermann, Ldschaft●, *23/7 44 Frascati, ∕, † 30/1 05 Rom, u. 4) Arnold, ♛●, *23/1 46 Rom, † das. 74.

Corsica, frz. Jnf. i. Mittelm., 8722 qkm, 289' E. Eigen. Depart. H⊙ Ajaccio. Höchst▲: Rotondo, 2764 m. C. zuerst unt. Karthago, später röm., griech., got., longobard., fränk., sarazen., pisan., genues., 1736 eig. Kgr., 1768 frz.

Corte, ⊛ a. Korsika, i. Mittelpunkt der Jnsel. 5' E. Schloß.

Cortes, span. u. portug. Landstände.

Cortez, Fernando, Eroberer v. Mexiko, *1485 Medellin, 1519 v. Velasquez, Statth. i. Kuba, nch Mexiko geschickt, zog in d. Stadt 8/11 ein, 1/7 20 vertrieb., nahm sie 13/8 21, zum Statthalter ernannt, entdeckte Altkalifornien, 40 nach Spanien zur., † 2/12 47 Castilleja

Cortina d'Ampezzo, ⊙ i. Südtirol, 3700 E., 6/11 17 den Italienern wieder abgenommen.

Cortōna, ital. ⊙, 29' E. E. Akad.

Cortōna, Pietro da, eigentl. P. Borrettini, ●, *1/11 1595 Cort., † 16/5 1669 Rom. Meister der Barockdekoration.

Coruña, La (korunja), span. ⚓ in Galizien a. Mittelm. 48' E.

Corvey, ehem. Benediktinerabtei a. d. Weser 822/1803 m. Schloß.

Corvinus, s. Raabe.

Cosenza, italien. ⊙ a. Busento, Alarich † das. 410. 25' E. Schloß. Erzbischof. E.

Cossa, 1) Luigi, ital. Volkswirt, *31, † 96. Schr. Primi elementi di economia politica. 2) Pietro, ital. ⌒∕, *29/1 34 Rom, † 31/8 81 Livorno. Schr. Nero, Messalina u. a.

Costarica (reiche Küste), Republ. i. Mittelamer., 46410 qkm, 410' E. Zerfällt in 8 Prov. ⛰: Nordill-ren, b. 3500 m. H⊙ St. Josė. Hauptprod. Kaffee. Konstit. 22/12 71. Groß. Staatsrat m. . Mitgl. Kongr. m. 21 Deputierten. Staatsschuld (13) 9.,6 Einnahm. u. Ausgab. 97,6 Mill. M. E (14) 646 km, T 26.1 km. Präs.: Alfredo Gonzales. Vgl. Peralta (3 u. 88. Flagge Taf. XXXII.

Coswig, ⊙ Anhalt, 9' E. E. AG.

Côte d'Or, frz. Dep., 8787 qkm, 350' E. H⊙ Dijon. ⛰ C.; Wein.

Côtes du Nord, frz. Depart., 7218 qkm, 606' E. H⊙ St. Brieuc.

Côtes Lorraines, Hochebene, südöstl. v. Verdun, heft. ⚔ 28/2 16

Coton, Baumwolle.

Cotopaxi, Vulkan in d. Anden bei Quito, 5996 m.

Cotroceni, rum. Königsschloß, Kriegserkl. 16 u. Friedensschl. 18.

Cotta, 1) Joh. Fried., Frh. v., Buchhändler, *27/4 1764 Stuttg., † 29/12 32 geadelt. Geschäfte i. Tübing., Stuttg., Münch. Fortges. v. Söhnen u. Enk.; ber. dch Verlg d. Werke Schillers, Goethes u. a. Jetz. Jnh. Rob. Kröner. 2) Heinrich, ♠, *30/10 1763 b. Wasungen, † 25/10 44 a. Direkt. d. Forstakad. Tharandt. ∕. 3) Bernhard v., ⛏, *24/10 08 b. Meiningen, † 14/9 79 Freiburg. Schrieb Geologie der Gegenwart, Geolog. Bild., Studien üb. den Boden Deutschlds.

Cottage (kottedsch), kl. Haus. C'system bezweckt Ueberlassung kleiner Häuser mit Grundstück gegen billigen Zins an Arbeiter

Was man unter C vermißt, suche man unter K oder Z.

Cottbus, Kreis◎ a. d. Spree, AG. LG. RB. 48' E.

Couch, Raoul, Kastellan v., nordfranz. Dichter d. 12. Jahrh., fiel vor Akka. Schr. Chansons.

Couleur, Farbe. Farbe einer Studentenverbindung, Landsmannschaft, Burschenschft. Korps, christl. Verbindung (Wingolf).

Coulissier, Börsenspekulant, d. ohne Vermittlung von Sensal Differenzgesch. macht.

Couloir, Gang, Hausflur, Felsenritz.

Coulomb, Charl. Aug. de, frz. ◐ u. ∩, * 11|6 1736 Angoulême, † 23|8 06. Nach ihm benannt die C'drehwage u. d. C'gesetz: die Abstoßung 2er gleichnam. gelad. elektr. K. ist proportion. d. Produkt beid. Ladung. u. umgekehrt prop. d. Quadrat d. Entfernung.

County (kaunti), Grafschaft, i. Nordamerika.

Coup, Hieb, (Hand-) Streich.

Coupé, Abteil; Halbkutsche.

Couplet, witziges Lied, in Possen usw. eingelegt.

Coupon, Zinsabschnitt.

Courbet, Gust., ☻, Naturalist, * 10|6 19 Ornans, † 31|12 77 La Tour de Peilz. Zerstörte 71 Vendomesäule Paris.

Courcelles, ○ b. Metz, ⚔ 14|8 70.

Court (kohrt), engl. Gerichtshf.

Courtage, Maklergebühr.

Courtoisie, Höflichkeit.

Courtray, Kortryk: belg. ◎ a. Lys, 36' E. Fabr. E. ⚔ 11|7 1302. Beschießg dch d. Engl. 4|9 18.

Cousin, Vikt., ⁂, * 28|11 1792 Paris, † 12|1 67 Cannes. Will † u. ⁂ versöhnen. Schr. Hist. génér. de la philosophie u. a.

Couture, Thomas, ☻, * 21|12 15 Senlis, † 13|3 79 Villiers le Bel. Meister des Kolorits.

Coventry (kowwntri), engl. ◎ a. Sherborne, 106' E. Fabr.

Covington (kowwingtn), ◎ in Kentucky a. Ohio, 56' E. E.

Cowboy, Kuhhirte i. Amerika, durch Verwegenheit bekannt.

Cowes (kaus), Hfn◎ a. Insel Wight, 15' E. Seebad. E. AG.

Crailsheim, ◎ Württbg, 6' E.

Crailsheim, Krafft, Graf v., bayr. Staatsmann, * 15|3 41 Ansbach, 30|08 Min. d. Auswärt.

Cramer, 1) Joh. Bapt., ausgez. Klavierlehr. u. Komp., * 24|2 1771 Mannheim, † 16|4 1858 London. Hauptw. Grße Pianoforteschule. 2) Evelyn, * 26|2 41, egl. Aegyptolog, 07 Generalkonsul in Kairo, † 29|1 17. (Das heil. Aegypten II, dtsch 08).

Cranach, 1) Lukas der Aeltere, eig. L. Sunder, ☻, Kupferstechr u. Holzschneider, * 4|10 1472 Kronach, † 16|10 1553 Weimar. Anhänger d. Reformation. Sohn: 2) L. C. der Jüngere, Bildnis☻, * 1515 Wittenberg, † 25|1 86 das.

Crane (krehn), Walter, engl ☻, * 25|8 45 Liverpool. Präraffaelit. Brücke des Lebens, Fliehende Stunden u. a. Hat das britische Kunstgewerbe wesentlich beeinflußt.

Cranmer (krän-), Thom., † u. Reform. Englds, * 2|7 1489. Als Erzbischof von Canterbury löste C. Heinr. VIII. Ehe u. half anglikan. Kirche gründen. Einführg d. Reformat. unt. Edw. VI., von Maria d. Blutigen 21|3 1556 verbrannt.

Crassus, M. Lic., reicher Röm., * 114 vC., 70 Konf., 60 m. Cäs. u. Pomp. Triumvir, 53 a. Prokonsul v. Syrien nach Besiegen dch d. Parther b. Carrhae u. Sinnaca b. e. Verhandlg niedergehauen.

Crataegus C., Weißdorn, gem. u. einsamiger, Rosazeen; d. rotblühende Art Zierstrauch.

Crawford, Francis, * 2|8 54 Newyork, vielgeles. Novellist, † 9|4 09 in London.

Crécy, frz. ◎ bei Abbéville a. Maye, 1324 E. ⚔ 26|8 1346.

Credé, Krl Sigism. Frz, ⚕, s. 56 Prf d. Geburtshilfe Leipzig, ⚕, * 23|12 19 Berlin, † 14|3 92 Leipz.

Crédit foncier, Bodenkreditbank.
Crédit Lyonnais, erste Staatsbank von Frankreich.
Credner, 1) Herm., ⚒, * 1|10 41 Gotha, 70|12 Prof. Leipzig, † 14. Schr. Elemente d. Geolog. 2) Rudolf, ● u. ⚒, * 27|11 50, f. 81 Prof. Greifswald, † 6|6 08. Schr. über Deltas, Reliktenseen, Eiszeit.
Credo, Glaubensbekenntnis d. apostol. Symb. ♯ 3. Tl d. Messe.
Creek (krihk), in Nordamerika Bäche oder kleine Fl.
Crell, Nikol., sächs. Kanzler, f. 1585, * 51 Leipzig, durch d. luth. Orthod. 91 gestürzt und 9|10 1601 hingerichtet.
Crémaillère, sägenförmiges Schwerk.
Creme, Sahne, auch Gericht aus Sahne; Name für verschied. Salben und Liköre; beste Gesellschaft.
Cremmen, ⊙ Brandbg, 2800 E. AG.
Cremona, italien. ⊙ i. Lombardei a. Po. 41' E. Bischof. Dom. E.
Cremor tartari, gereinigt. Weinstein
Creneau, Schießscharte.
Crescendo, ♯, an Tonstärke zunehmend.
Crête, ⚔, Kammlinie.
Cretonne, kräft. Stoff a. Leinen od. Baumwolle zu Vorhängen.
Creuse (kröhs), franz. Depart., 5606 qkm, 266' E. H⊙ Guéret. C., r. Nfl. Vienne, 255 km.
Creusot, Le, frz. ⊙, 36' E. Maschinen- und Geschützfabriken. Kohlen⚒e. E. 16' Arbeiter.
Creuzburg, ⊙ Ostprß., 2' E. AG.
Creuzer, Geo. Friedr., Ψ, * 10|3 1771 Marburg, † 16|2 58 a. Prof. Heidelberg. Schr. Symbol. und Mythol. der alten Völker.
Crevette, f. Garnelen.
Crewe (kruh), engl. ⊙, 45' E. E.
Crimen, Verbrechen.
Crimen laesae majestatis, Majestätsverbrechen.
Crimmitschau, ⊙ Bst. Sachs., 28' E. Textilindustrie. AG.
Crin végétal, Ersatz für Roßhaar, bes. a. den Blättern der Zwergpalme u. den Gefäßbündeln der Luftwurzeln einer in Zentralamer. wachsenden Bromeliazee.
Crispi, Franc., italien. Staatsmann, * 4|10 19 Ribera Siz., Advok., 48 aufst. Kriegsmin. f. Siz., 60 Adm. unt. Garibaldi, 76 Kammerpräsid., 77|78 Min. d. Inn., 87|91 u. 93|96 Min. des Inn. und Präsid., † 11|8 01 Neapel.
Crispin, † a. Märtyr. 287, Patron der Schuster; soll Leder gestohlen haben, um Armen Schuhe zu machen. 25|10.
Crochet, ⚔, hakenförmige Enden der Laufgräben.
Crocus L., Safran, Orient, Liliazeen; C. sativus L., Zier-, Farbe- u. Heilpflanze.
Cromer, Lord, * 26|2 41 Norfolk, engl. Min. † 29|1 17 Lond. Aegyptolog. 83|07 Vizekg v. Aegypten. ✍ Das heilige Aegypten, dtsch 08.
Cromlech, meist im Kreise stehende Riesensteine der Urzeit in Großbritannien.
Crompton (krömtn), Sam., ⊛, * 3|12 1753 Firwood, † 26|1 27. Erf. Spinnmaschine (Mulemaschine).
Cromwell, 1) Oliv., Protekt. v. Großbritan., * 25|4 1599 Huntingdon, Puritaner, seit 1628 Parlamentsmitgl., Gen. d. Independ., siegte 44 bei Marstonmoor u. 45 Naseby, bewirkte Karls I. Hinrichtung (30|1 1649), unterwarf Irld u. Schottland, 16|2 54 Lordprotektor. Schuf d. Reiche Wohlstand u. Ansehen, † 3|9 58. Sohn: 2) Richard, * 4|10 1626, welcher ihm folgte, dankte schon 59 ab. † 1712. 3) Thom., * 1490 Putney, Staatssekr. Heinr. VIII., Gegn. d. Kathol. 28|7 1540 hingerichtet.
Cronberg, ⊙ Hess.-Nass., 3200 E. E. Schloß der † Ksrin Friedrich.
Crone, ⊙ Posen a. d. Brahe, 4' E. AG.
Cronegk, Friedrich Freiherr v., Dram. ✍, * 2|9 1731 Ansbch, † 31|12

58 das. Schr. Codrus, Olint und Sophronia u. a. Kürschner 14.

Cronje, Piet. Arm., *40 Transvaal, kpfte 81 gegn Engld, siegte Nov. 99 am Modderfl. und Dez. bei Magersfontein, bei Paardeberg Febr. 00 gefangen. † 4|2 11.

Crookes (kruhks), Will., [symbol] u. [symbol], *32 Lond., † 19. Tätig i. d. Gebiet d. Optik u. d. „Strahlenden Materie", in d. nach ihm benannten luftleeren C'schen Röhren, erf. Radiometer, entdeckte Thallium.

Crossen, ⊙ Brandenbg, 7500 E. E. AG.

Croton L., Krebsblume, Ostind., Mexiko u. a.; Euphorbiazeen. Krotonöl: Purgiermittel; Kaskarillenrinde.

Croup, s. Krupp.

Croupier, Spielbankleiter.

Crowe (kroh), Jos. Archer, Knstforsch., * 20|10 25 Lond., gemeins. m. Cavalcaselle: Leben v. Tizian, Raffael usw., † 6|9 96 Gamburg a. T.

Croydon (kreudn), engl. ⊙ bei London, 170' E. E.

Crüger, Joh., * 6|9 1598 Großbreesen, Tonsetzer, seit 1622 Organist Berlin („Nun danket alle Gott"), † dort 23|2 1662.

Cruikshank (krukschenk), Geo., Zeichn. u. Radier. berühm. Karikaturist, * 27|9 1792 Lond., † das. 2|2 78.

Crusca, liter. Gesellsch. Florenz, gegründ. 1584. Zweck: Sprachenbesserung.

Crusius, Otto, Philol., * 20|12 57 Hannover, 86 Prof. Tübingen, 98 Heidelbg, 03 Münch. † 29|12 18.

Csaba (tsch-), ungar. ⊙ 48' E. E.

Csardas, Tschardasch, ungar. Nationaltanz.

C-Schlüssel, die Note, auf deren Linie er steht, ist das eingestr. C. 3 Art.: Sopran-, Alt-, Tenorschl.

Csepel (tsch-), Donauinsl. unterhalb Pest. 837 qkm. Schloß.

Csikos, Tschikosch, ung. Pferdehirt in der Pußta.

Csongrád (tsch-), ungar. ⊙ an Körös u. Theiß, 25' E.

Cubit, altengl. Maß = 0,457 m.

Cucumis, s. Gurke.

Cuenca, 1) span. ⊙ a. Xucar u. Huecar, 11' E. Wollhandel. 2) ⊙ Ecuador a. Mataderofl., 30' E.

Cüstrin, ⊙ Brandenburg, 17' E. E. AG. Gymnas.

Culvre poli, geschliff. feine Messingwaren.

Cujacius, Jacq., [symbol], * 1522 Toulouse, † 4|10 90 Par. Größter [symbol] d. Zt. Bearb. d. ganz. Corpus juris.

Culloden (köllohdn), schott. O bei Inverneß. ⚔ 27|4 1746.

Culm, ⊙ Westpreuß., 11' E. E. AG. Bischof. Gymnasium.

Culpa, Schuld, Versehen oder Fahrlässigkeit, verpflichtet je nch ihrem Grad zum Schadenersatz.

Cumä, ält. griech. Kolonie in Ital. a. d. Küste von Kampanien. Sibylle von C.

Cumäna, ⊙ Venezuela a. Rio Manzanares, 12' E.

Cumberland (kömberländ), 1) l. Nfl. Ohio, 900 km lg. 2) engl. Grafschaft, 3938 qkm, 266' E. H⊙ Carlisle. 3) ⊙ Maryld a. Potomac, 17' E. E. Eisen-, Kohlen-, Blei-, Kupfer⚒.

Cumberland (kömberländ), 1) Wilh. Aug. Hzg v., S. Georgs II. v. Engld, * 1721, 45 b. Fontenoy geschl., siegte 46 b. Culloden, unterlag 57 b. Hastenbeck, † 31|10 65 Winds. Jetzt führt d. Titel Ernst Aug., d. Prätend. v. Hannover u. Braunschweig, * 29|9 45, verm. 78 m. Thyra v. Dänemark. 2) Rich., [symbol], * 19|2 1732 Cambridge, † 7|5 11 Tunbridge. Schr. Lustspiele (Der Jude u. a.) und Romane.

Cum grano salis, m. einem Körnchen Salz, d. h. nicht wörtlich.

Cum infamia, mit Schimpf und Schande.

Cunard (kjunard), Sam., *1787 Halifax, gründete mit d. C'linie d. transatlant. Dampfschiffahrt. 59 Baronet, † 28|4 65.

Cunène, Nourse River, südafr.

Fl., 1600 km, entspringt i. Mosambak, mündet i. Atl. Ozean.
Cuneo, Coni: oberitalien. ⊙ a. Stura u. Gesso, 28' E. B. Bischof.
Cunningham (könninghäm), Allen, schott. Nationaldicht., *7|12 1784 Blackwood, † 29|10 42 Lond. Schr. volkstümliche Lieder und Balladen, Epos, Romane usw.
Cupido, s. v. w. Amor.
Cupula, Becher, Fruchtdecke der Eicheln, Bucheln u. a.
Curaçao (kürassau), holld. Insel i. Westind., 1131 qkm, 55' E. Salz, Likör. H⊙ Willemstad.
Curare, Pfeilgift der Eingeborenen von Südamerika.
Curcuma L., Kurkume, Zittwerwurzel, Südasien, Ind., Safran, gelb. Ingwer a. Wurzeln, Farbstoff, äther. Oel, Kurkumepapier, Tikos- und Arrowmehl.
Curé, kath. Hilfsgeistlicher.
Curie, Pierre, frz. ♄, * 15|5 59 Par., † das. 06, entdeckte m. sein. Frau und Nachfolg. an d. Sorbonne das Radium; 08 Nobelpreis; Frau C. nochmals 11.
Currency (körrensi), i. Engld u. Verein. Staaten umlaufende Zahlungsmittel, Geld od. Geldsurrogate.
Currer Bell (körrer), s. Bronté.
Curriculum vitae, Lebenslauf.
Curtius, 1) Marc., sagenhafter Römer, welcher sich 362 v. C. i. e. Schlucht gestürzt haben soll, um Rom zu retten. 2) Quint. C. Ruf., röm. ♛, 1. Jahrh. n. C. Schr. die ♛ Alexanders des Großen.
Curtius, 1) Ernst, ♆, * 2|9 14 Lübeck, † 11|7 96 Berl., s. 70 Dir. d. Antiqu. a. Kgl. Museum. Schr. Griech. ♛, Ausgrabg. zu Olympia usw. 2) Geo., Brud. d. vor., ♆, * 16|4 20 Lübeck, s. 62 Prf. Leipzig, † 12|8 85 Warmbrunn. Schr. Grundzüge der griech. Etymol., Griech. Schulgrammatik.
Curzola, dalm. Ins. i. Adriat. Meer, 259 qkm, 21' E. ⊙ C., 7' E. 2 Häfen.
Curzon (körs'n), Georg Nath., engl. Staatsmañ, * 11|1 59, 91|92 Unterstaatssekret. f. Ind., 95 d. Ausw., 99 Vizekönig v. Indien, 11 Graf, 17 Schatzsekret. im Koalitionsmin. Schr. über asiatisch. Fragen.
Cusa, 1) Nikolaus v., ♁, Kardin. u. päpstl. Legat, * 1401 Kues a. Mosel, † 11|8 64 Umbrien; Neuplatoniker. 2) Siehe Alexander 9).
Cuscuta L., Flachsseide, Teufelszwirn, schädl. Schmarotzerpflanze.
Custine, Ad. Phil., Graf v., Gen., * 4|2 1740 Metz, erob. 92 d. linke Rheinufer, 28|8 93 wegen Rückzug guillotiniert.
Custozza, ital. ○ bei Verona, ⚔ 25|7 48 u. 24|6 66.
Cuticula, Häutchen, Gewebe üb. Epidermis der Pflanzen.
Cuvier, Géo. Léop. Chrét. Fréd. Dag. Bar. v., Naturf., * 23|8 1769 Mömpelgard, † 13|5 32. Schr. Le règne animal IV. Bes. Verdienste um Hebung der Anatom. u. Begründ. natürl. Systeme.
Cuyabá, brasil. ⊙, 30' E.
Cuzco (kußko), ⊙ Peru, 3800 m hoch, 30' E. Bischof. Universität. Alte Inkaresidenz.
Cyaxares, Begründer d. medischen Reichs, Zerstörer Ninives und des assyr. Reichs, † 593.
Cybele, d. Göttermutter, Gem. des Kronos (griech.).
Cycas L., Sagopalme, Chin., Japan.
Cyclamen L., s. Alpenveilchen.
Cygnus, Schwan, Gattung der Leistenschnäbler (Höcker-, Sing-, schwarzer Schwan).
Cyperus papyrus L., ägypt. Papierstaude, i. Altertum Schreibmaterial. Zierstaude.
Cypria, Beiname d. Aphrodite von Zypern, wo sie besonders verehrt wurde.
Cyprianus, Thasc. Cäcil., lat. Kirchenvater, * 200, † 14|9 58 als Märtyrer Karthago.
Cyrenäische Schule, ♁, durch

Aristippus in Cyrene gegründ.; stellte Lust als Höchstes auf.

Cyrillus, 1) von Jerusalem, Heil., † 386, ber. durch 23 Katechesen. 2) v. Alexandr., † 444, veranlaßte d. Tod d. Hypatia, verteid. Vereinigung beider Naturen Christi gegn Nestorius. 3) C. u. Methodius, Apostel der Slawen, † 14|2 868.

Cyrus, 1) d. Aeltere, Stift. d. pers. Reichs, 559 vC., erob. 548 Lydien, 538 Babylon, fiel 529 gegen d. Massageten. 2) d. Jüng., 2. Sohn Darius' II., * 424 vC., empörte s. i. Kleinasien geg. s. Bruder Artaxerxes II., zog mit griechischer Hilfe gegen ihn, 401 bei Kunaxa ge- und erschlagen.

Cyzikus (A●), ○ i. Marmarameer. See⚔ 410 vC.

Czapka, Tschapka, poln. Ulanenmütze.

Czarnikau, ⊙ Posen, 5'E. AG.

Czartorysk, ○ am Styr, 15 u. 16 zahllose ⚔.

Czaslau (tsch-), ⊙ Böhm., 10'E. E. ⚔ 17|5 1742.

Czechen (tsch-), s. Tschechen.

Czegled (ze-), ungar. ⊙, 34'E. E.

Czempin (tsch-), ⊙ Pos. 2200 E. E.

Czenstochowa, Czenstochau (tsch-), ⊙ Russ.-Polen, a. Warta, 70' E. E. Wallfahrt. Viele ⚔, 2|8 14 besetzt.

Czermak (tsch-), J. Nep., Physiolog, * 17|6 28 Prag, † 16|9 73 Prof. Leipzig. Bek. bes. durch d. Einführung d. Kehlkopfspiegels.

Czernebog (tsch-), der böse Gott der Slawen.

Czernin, Ottokar, Grf, * 26|9 72 Dimokur (Böhmen), Diplomat. Sept. 17 bis 14|4 18 öst.-ung. Min. des Aeußern.

Czernowitz (tsch-), H⊙ Bukowina, a. Pruth, 72' E. E. Univ. Bischof. Bahnknotenpunkt. 26|11 14 von den Oesterreich. geräumt, 17|2 15 wieder besetzt.

Czerny (tsch-), 1) Geo., Befr. u. 1. Fürst von Serbien, * 21|12 1766 Bischevac, Schweinehirt u. Viehhändler, 04 Oberhpt d. Landes, 04|11 siegr. geg. d. Türken, 13 vertrieb., 27|7 17 nach s. Rückkehr ermord. Sohn: 2) Alexander (s. d. Nr. 10). 3) Karl, ♪, * 1791 Wien, † das. 15|7 57. Ausgezchn. Pianist. Lehrer Liszts. Schr. Etüden. 4) Adalbert, * 25|8 63 Galizien, 94 Prf. d. Kinderheilkunde i. Breslau, 09 i. Straßburg, 13 i. Berl. 5) Vinzenz, Geh. Rat, Chirurg, * 19|11 41 Trautenau (Böhm.), 77 Prof. Heidelberg, Krebsforschg, Kehlkopf- u. Darmoperationen. Samariterhs. † 3|10 16 Heidelbg.

Czoernig (tsch-), Karl, Frhr. v., Statistik., * 5|5 04 Czernhausen, Böhm., † 5|10 89 Görz, 48 Frankfurter Parl. Ethnograph. Karte und statistische Werke.

Czyhlarz (zichlarsch), Kl, * 17|8 33 Lobositz, Prf. i. Prag, Rektor u. Meister der Rz. † 21|7 14.

D.

D, 4. Buchst. d. Alph.; auf Münzen Münzort (München, Graz, Lyon). Röm. Zeichen f. 500. Abkürz. f. Decimus, Divus, Dominus, Doctor theologiae, d (Denar) für Pfennig und Penny.

Daber, ⊙ Pom. a. Dabersee, 2200 E.

Da capo, ♪, von vorn.

Dach, Sim., ╱, * 29|7 1605 Memel, † 15|4 59 Königsbg a. Prof. Schrieb geistliche und weltliche Lieder: Aennchen von Tharau. Kürschner 30.

Dach, bedeckend. Teil e. Gebäudes, best. a. tragend., auf D'gesims ruhnd. Balkengefüge (D'stuhl) und wetterfestem Belag (D'ung). Das Sattel- oder Giebeld. (Taf. XX. 1) hat 2 v. d. Langseiten des Hauses gleichmäßig aufsteig. Flächen, w. ob. i. First zusamenstoßen. Altand. ganz flach. Pult- oder Halbd. (Taschend.) hat nur eine v. Vorderwand z. erhöhten Rückwand aufsteig. Fläche; holländ. oder Walmd. (Fig. 2) 4 Schrägfl., v.

denen 2 auf den Giebelmauern ruhen (D'first verkürzt); neufrz. gebroch. oder Mansardend. (Fig. 3) best. a. 4 unter. steilen u. 4 oberen minder steilen Fl.; Zeltd. (Fig. 4) 4 dreieckige Fl. in einer Spitze zusammenstoßend (niedrig. Pyramidenform); Kreuzd. (Fig. 5) best. a. 2 s. rechtwinklig durchschneid. Satteld., gebräuchl. a. 4giebelig. Türmen. Auf rund. Türm. glatt zugespitzt. Kegeld. (Fig. 8) od. mehrfach geschweift. Kaiserd.; Helmd. (Fig. 7 [welsche Haube]), Bohlend. (Fig. 6), Zwiebeldach (Fig. 9). D'reiter, Turm a. D'first.

Dachau, ⊙ Bayern a. Ammer, 6' E. K. AG. D'er Bank, Schwindelbank d. Adele Spitzeder, † 95.

Dachpappe, durch Teer wasserdicht gemachte P.

Dachse, Meles, Gattung der marderartig. Raubtiere. Gem. D., amerik. D. Gräbt unterird. Kesselbau.

Dachstein, ▲, Salzb. Alp. 2996 m, D'kalk, oberstes Glied der alpinen Trias.

Dädalos (grch. Mythe), Künstler, welcher in Kreta Labyrinth baute u. daraus durch künstliche Flügel sich befreite.

Dämon, d'isch: Geist, bös. Geist.

Dämonologie, Geisterlehre.

Dänemark, Königr. im nördl. Europa, 38970 qkm, 2,7 Mill. E., m. Kolonien 233612 qkm, 2,9 Mill. E. Teile: Jütld, Seeld, Fünen, Falster, Bornholm, Langeland; Nebenländer: Faröer, Island, Grönland. Die 3 westindischen Inseln St. Croix, St. Thomas, St. John a. Nordamer. verkauft. ♛: Himmel., Dysted (a. Seelnd). Flüsse: Königsau, Lönborg, Stora, Gude-A. Hptbeschäftigung: Ackerbau, Viehzucht (Pferde), Industr. gering (Handschuhe). Handel bedt. H⊙ Kopenhag. E (18) 3707 km, T 18475 km. Einn. (15) 140,5, Ausgab. 125,8, Staatsschuld 277 Mill. M. Armee: Frieden 14200, Krieg 85 800. Kriegsflotte 738 Fahrz. (Flagge XXXI). Geschichte: Erste Bewohner Cimbern, später Dänen auf den Inseln. Große Seezüge, 920 Vereinigg der dän. Stämme zu einem Königrche. Spät. Ausdehng d. Reichs bis Engld, Norweg., Schwed., welche Länder D. nach u. nach verlor. 48 Revolut. 5/6 49 Verfassg. 64 Krieg m. Prß. u. Oesterr. Verlust von Schlesw.-Holst. König Christian IX. seit 15/11 63, † 29/1 06. Nachf. Friedrich VIII., † 14/5 12. Jetzt König Christian X. 08 Frauenstimrecht. Im WK neutral. Vgl. Allen (♛), Voth (●).

Dänische Sprache und Literatur. Die Sprache z. nord. Zweig d. german. Sprachstamms; s. 16. Jahrh. Schriftspr. Anige d. D. L. 16. Jhrh.: Reimchronik Niels' v. Sorö (ca 1500) u. a.; bis ins 18. Jahrh. gelehrte Dichtungen. Arreboe († 1637) Vat. d. neuer. dän. Poesie; L. Holberg († 1754) Begründ. d. D. Nat. lit. u. d. D. Theat. Dies. weiter entwickelt dch Jens Baggesen, † 1826 (Lyrik u. kom. Epos), u. Oehlenschläger, † 50 (Dram. u. Epen), jetzt viele Vertreter aller Richtungen; besonders Novelle u. Roman. Vgl. Schweizer 86/89, Hansen 96, Jörgensen 08.

Daewas (falsch Dews), d. Geister d. Ahriman, Wesen d. Finsternis.

Daghestan, russ Landschaft i. Kaukas., 29 709 qkm, 715' E. H⊙ Derbent.

Dagobert I., fränk. König seit 628, Herr des ganzen Frankenreichs, † 638.

Dagö, russ. Insel i. Ostsee, 960,1 qkm, 14' E., erobert 22/10 17.

Dagon, syr. Gott, bes. d. Philist.

Daguerre, Louis J. M., Erfinder mechan. Bilderzeugung mit Hilfe d. Camera obscura (D'oty-

pie),*18|11 1789 Cormeilles, †10|7 51 bei Paris. /. [phie.
Daguerreotypie, s. Photogra-
Dahl, Hans, Genre☻, Berlin, * 10|2 49 Hardanger, Norwegen.
Dahlem b. Berl., 10' E., ✐ Garten, Anstalten der Kaiser-Wilhelms-Gesellschaft.
Dahlen, 1) ⊙ Rhprov. (Rheindahlen), 8' E. E. 2) ⊙ Königr. Sachsen, 8' E. E.
Dahlgren, Fred. Aug., schwed. Dicht. u. /♛, * 20|8 16 Wermld, † 16|2 95 Stockholm. Schr. volkstüml. Gedichte, Dramen u. a.
Dahlia, s. Georgine.
Dahlmann, Frdr. Christ., ♛, * 13|5 1785 Wismar, 29 Prf. Göttingen, 37 als e. d. 7 verfassungstreuen Prof. ausgew., 42 Bonn, 48 Frankf. Parl. (erbkais. Part.), † 5|12 60 Bonn. Schr. Geschichte Dänemarks, der engl., d. franz. Revolution usw.
Dahme, ⊙ Brandenburg a. Fl. D. 6' E. AG.
Dahn, Fel., /, * 9|2 34 Hambg, 88 Prf. i. Breslau, † das. 3|1 12 Schr. Gedichte (Balladen), Dramen, histor. Romane (Kampf um Rom usw.), Erinnerungen, rechtshistorische Werke.
Dahóme, Negerstaat in Oberguinea, f. 93 franz., 97 220 qkm, 912' E. H⊙ Porto Novo, 50' E. früher Abomeh (15'). Der frühere König Behanzin † 06 Algier.
Daimios, i. Japan erbliche Lehensfürsten.
Daimler, Gottlieb, ⚙, * 17|3 34 Schorndorf, † 6|3 00 Cannstatt, baute 85 den ersten brauchbaren Motorwagen, gründ. 90 i. Cannstatt-Untertürkheim d. Daimler-Motoren-Gesellschaft (Taf. IX).
Dairi, ehemal. Titel d. japan. Mikados oder Kaisers.
Dajak, Urbewohn. v. Borneo, malaiisch; 20—30 Dialekte.
Dakka, Dhaka: ⊙ Vorderind. am Ganges, 109' E.
Dakóta, Staat d. nordamerik. Union. Nordd. 183 460 qkm, 687' E. Südd. 201014 qkm, 662' E. H⊙ Bismarck. [Versfuß (— ◡ ◡).
Daktylus, griechisch = Finger;
Dalai-Lama, seit d. 13. Jahrh. geistl. u. weltl. Oberhaupt der Buddhisten in Tibet.
Dalai-Noor, See i. Mongolei, auch Name für Baikalsee.
Dalarne, Dalekarlien: d. h. Talland, schwed. Ldschaft. Gebirgig.
Dalberg, 1) Kl. Theod., Reichsfreiherr v., aus ein. alt. bek. geachteten Adelsgeschl., letzt. Kurfürst v. Mainz, s. 1802, * 8|2 1744 Herrnsheim, Erzkanzl., 06 Fürstprimas d. Rheinbund., 10 Grßh. v. Frankfurt, 13 noch Bischof von Regensbg, † 10|2 17. Bruder: 2) Wolfg. Herib., * 1749, Hoftheaterintend. Mannheim, 03 bad. Min., † 28|9 06; mit Schiller in Verbdg. Sohn: 3) Emerich J., * 30|5 1773, 09 bad. Min., 10 franz. Herzog, 15 Pair, † 27|4 53 Herrnsheim.
Dalcroze, Emil, * 6|7 66 Wien, Musikprof. i. Genf. System der rhythm. Körperbildung in Verbindung mit Klavier u. Gesang.
Dalekarlien, s. Dalarne.
Dal-Elf, Fl. i. Schwed. Oester- u. Wester-D., mündet in Bottn. Busen, 497 km lang.
Dallwitz, Joh. v., * 29|9 55 Breslau, prß. Staatsmann. 10 Min. d. Inn., April 14 Statthalter v. Elf.-Lothr., Nachf. v. Graf Wedel, abgetreten 12|10 18.
Dalmatica, Oberkleid d. Diakonen; auch ein Teil des kaiserl. Krönungskleides.
Dalmatien, ehem. österr. Kronland. Grenzen: N: Kroatien. S: Herzegowina, Montenegro. O: Bosnien, Herzegowina, Montenegro. W: Adria. 12 831 qkm, 646' E. Hauptbeschäftigg: Schiffahrt, Fischerei, Olivenkultur, Weinb., Viehzucht. Sehr gebirgig. H⊙ Zara. 13 Bzke. Landtag 43 Mitglied. Vgl. Swida 85, Hartleben 03.

Dal segno (-ßenjo), 𝄋, vom Zeichen an (zu wiederholen).

Dalton (daltn), John, ∩, *5|7 1766, † 27|7 44. Unters. d. Misch. u. Ausdehng d. Gase u. Dämpfe. /. D'sches Gesetz: Die Spannung u. Dichte e. Dampfes ist im lufterfüllten Raum ebenso groß wie im luftleeren Raum; nur erfolgt in letzt. die Dampfbildung langsamer. Die Gesamtspañung eines Gemenges von Gasen od. Dämpfen = der Summe der einzelnen Bestandteile.

Daltonismus, s. Farbenblindheit.

Dalwigk, Rhd Kl Frdr., Frhr., hess. Minpr. s. 50, *19|2 02 Darmstadt, klerik. Gegner Preußens, Anhänger Oesterreichs, 71 entlassen, † 28|9 80.

Damanhur, ⊙ Unterägypten. E. 38' E.

Damão, port. Ldschft u. Hfn⊙ a. Westküste v. Vorderind., 30'E.

Damāra oder Ovaherero, Volk i. Südwestafr. Bantuneger. Beschäftgg: Viehzucht u. Ackerbau.

Damaschke, Adolf, *24|11 65 Berlin; s. 96 Leiter des Bundes für Bodenreform, Führer der deutschen Heimstättenbewegung.

Damaskus, H⊙ Syr. u. Paläst. a. Antilibanon, 250' E. 200 Moscheen. Christl. Kirch., Klöster. D'klingen; Pflaumen, Rosen, Trauben. 64 vC. röm. 682 von Omar erobert. 1516 türkisch. Oktober 18 von d. Engländern eingenom̃en.

Damast, gemustertes Seiden-, Wollen- oder Leinengewebe.

Damăsus, 2 Päpst. 4. u. 11. Jhrh.

Damaszieren, Einbeizen von Zeichnungen auf Stahlwaren, bes. Waffn. In Damaskus erfunden od. v. dort bekannt gewrdn.

Dambach, Otto, *16|12 31 Querfurt, ♃, 78 Prof. Berlin (Gesetz üb. d. Postwesen), † 18|5 99 das.

Damenweg (chemin des dames), zw. Oise u. Aisne, 17 viel bekämpft, Offensive 27|5 18, wieder aufgegeben September 18.

Damhirsch, s. Hirsche.

Damiette, ⊙ Unterägypt. am östl. Nil, 40'E. E. 1 kopt. Bischof.

Damm, 1) Altd., pom̃. ⊙ a. Plöne. 7300 E. E. 2) Neud., ⊙ Brandenburg. 8' E. E. AG.

Dammartanne, Dammāra Rumph., Java, Austral., Neukaledonien, reich an Harz: Dammarlack.

Dammersfeld, ▲ Rhön, 925 m.

Dammgrube, Grube für die Gießformen.

Damnation, Verurteilung.

Damŏkles, schwelgerischer Höfling d. ält. Dionys. v. Syrakus, welcher üb. ihm e. Schwert an e. Haar aufhäng. ließ, um ihm die Gefahr vor Augen z. führen, i. d. er selbst im Wohlleben schwebte.

Damon u. Phintias, Freunde i. Syrakus unt. Dionys d. Jüngeren. Schicks. behand. Schillers Bürgschaft.

Dampf, Krankh. d. Pferde mit angestrengt. Atmen; dch organ. Fehler, Anstrengung, Erkältung, schlechtes Futter.

Dampf, gasförm. Zustand ein. Flüssigkeit; Uebergang i. Dampf erfolgt a. d. Oberfläche bei jeder Temp. (Verdunsten), doch gibt es f. jede Flüssigkeit e. best. Temp., b. der die Umwandlung i. D. dch d. ganze Masse hindurch vor sich geht (Siedepunkt). D'spañung heißt d. Druck, w. d. D. ausübt; man mißt ihn wie b. Barometer in Millimeter Quecksilber od. in Atm. Wasserd. von 0° hat z. B. 4,6 mm, von 50° 92 mm, v. 100° 760 mm od. 1 Atm., v. 120° 2 Atm., v. 180° 10 Atm. Spañung. Aus 1 l Wasser entst. 1600 l Wasserd. Jeder geschloss. Raum kann nur e. best. D'menge aufnehmen, die mit d. Temp. wächst; enthält ein Raum so viel D., als er b. d. betreff. Temp. aufnehmen kann, so heißt der D. gesättigt, enth. er weniger, so heißt d. D. überhitzt. D'wärme od. Verdamp-

fgsw. ist d. Wärmemenge, welche 1 kg e. Flüssigkeit braucht, um i. D. verwand. zu werd. 1 kg Wasser v. 100° braucht 536 Kalorien.

Dampfkessel, meist röhrenförm. eisern. Apparat z. D'erzeugung. Tle: Feuerg, d. eigentl. Kessel z. Aufnahme d. Wass. u. d. Schornstein. Dann Appar. z. Speisung, Sicherheitsventile, Manometer z. Ablesen d. D'drucks u. Wasserstandsmesser. Meist mit Sieberöhren z. Vergrößerung d. Heizfläche verseh. (Taf. X, Fig. 6 zeigt eingemauert D'kessel A, Hauptkessel, dch 2 Röhren C m. 2 klein. Röhren B verbundn; E Feuerg; Fig. 5 Röhrendampfkessel; Fig. 4 Federmanometer z. Erkennung d. D'drucks; Fig. 3 D'pfeife, wo D. nach Oeffnen d. Hahnes a dch d. Spalte c strömt u. d. Rand d. Glocke d trifft, was Pfiff verursacht; Fig. 2 D'strahlpumpe zum Speisen v. D'kesseln. Das von A eintretende Wasser w. dch einen durchströmenden D'strahl i. Bewegung gesetzt u. fortgerissen u. bei L ausgeworfen.)

Dampfkesselexplosionen entstehen d. z. groß. Dampfspannung, Ansetzg v. Kesselstein, zu niedr. Wasserstand usw. Schutz dagegn besond. fortwährende Aufsicht.

Dampfkochtopf, s. Papinscher Topf.

Dampfmaschine, e. m. gespanntem Wasserdampf betrieb. Kraftmaschine (Taf. X). Besteht aus d. Zylinder C (Fig. 1), i. w. der gespannte Dampf auf d. Kolben K u. damit auf die Bleuelstange P u. Transmissionswelle W wirkt, u. d. Steuerung D, w. d. Eintritt d. Dampfes i. d. Zylinder regelt. Arten: Stehende und bewegl. D. (Lokomotive, s. d.); Hoch- u. Niederdruckd.; Compoundd. od. Expansionsmasch., wo d. Dampf zuerst in kleine (Hochdruck-) Zyl., dann i. einen od. mehrere größ. Zyl. eintritt u. so seine Spang mehr ausgenützt wird. Taf. X, Fig. 1 zeigt Hochdruckdampfmaschine. Kolben K w. i. D'zyl. auf und ab bewegt; Kolbenstange s treibt i. d. Geradführung gg das Querhpt q der Bleuelstange q p z u. dch d. Kurbel K' d. Schwungradwelle W, an welcher d. D'steuerung E exzentrisch sitzt. Die Exzenterstange oe u. d. drch d. Stopfbüchse S_1 geführte Schieberstange r führt d. Schieber im Schieberkasten hin und her, so daß d. Dampf abwechselnd durch α a üb. den Kolben (Stellung d. Figur) od. dch c γ unter d. Kolben tritt, während d. D. d. vor. Hubs dch γ c (a α) u. die Höhlung des Schiebers β b entweicht.

Dampfschiff, durch D. bewegt. Sch. Zum Treib. dienen Schaufelräder oder Schraube (Propeller; Schraubendampfer). 1681 erfund. v. Papin. 1787 Schiff Millers mit Ruderrädern England, gleichzeitig Fitch Amerika. 1807 Verbess. Fulton, 19 erste Ozeanfahrt des Dampfers Savannah Newyork—Liverpool i. 26 Tag., 29 dch Ressel Schraubenschiff, 55 Reaktionspropeller od. Schraubendampfer dch Seydell. Durch die Einführung der mehrfachen Expansionsmaschine ist die Leistungsfähigkeit d. Dampfschiffe i. d. letzten Jahrzehnten ungemein gestiegen (s. Taf. XXV).

Dampfstrahlpumpe, s. Dampfkessel.

Dampfturbine, Kraftmasch., d. w. ausströmender Wasserdampf Schaufelräder in Bewegg setzt; erzeugt die rotier. Bewegg ohne Zwischenträger u. Bindeglieder, deshalb auch ohne Schwungrad. Konstrukt. v. Parson, De Laval, Riedler-Stumpf u. Brown-Boveri. Verdrängt neuerdings immer mehr die Dampfmasch., bes. b. Betrieb v. Dynamomasch. Vorteile: geringer Raumbedarf, geringes Gewicht, wegen d. hohen

Tourenzahl direkte Kuppelg m. Dynamomasch. möglich. Taf. V, Fig. 3 Laufrad d. „Imperator", Fig. 4 Dampft. Brown-Boveri, geöffnet.

Danaë, Mutter des Perseus v. Zeus, der als gold. Regen zu ihr drang.

Danaër, i. heroisch. Zeit Name d. Griechen. D'geschenk Anspielung auf das hölzerne Pferd, dch das die Griechen sich in Troja einschlichen.

Danaos, Kg in Argos, Vat. d. 50 Danaiden, d. (Hypermnestra ausgen.) ihre Gatt. töteten und dafür i. d. Unterwelt i. e. durchlöchertes Faß schöpfen müssen. Danaidenarbeit: erfolglose Arb.

Dandl, Otto v., *68 Straubing, 06 bayr. Kabinettchef, Novbr. 17 Minpr. und Min. des Aeußern. Nachfolger v. Hertling.

Dandolo, Enrico, s. 1192 Doge v. Vdg, *1108, führte 1203 d. Kreuzzug, auf welchem Konstantinopel erobert wurde, † das. 1/6 1205.

Dandy (dändi), Stutzer.

Danebrog, dän. Reichsbanner, D'orden, angebl. 1219 v. König Waldemar gestift., 1671 erneuert, 1808 umgestaltet, 4 Klassen.

Danew, Stojan, * 58 Schumla, bulg. Politiker, mehrmals Minpr., russenfreundlich.

Danewerk, ehem. Grenzwall i. Jütland, gegn deutsche Einfälle.

Daniel, Titel ein. proph. Buchs des Alten Testaments; 165 vC.

Daniel, Herm. Adalb., ●, * 18/11 12 Köthen, † 13/9 71 Lpzg. Handbuch und Leitfaden der ●.

Daniellsche Batterie, s. Galvanismus.

Dankl, Viktor, * 54 Wien, Gen. d. Kav., Sieg. i. galiz. Feldzug 27/8 14 Krasnik, 15 Oberstkom. a. der Tiroler Front.

Dannecker, Joh. Heinr. v., ✐, * 15/10 1758 Waldenbuch, † 18/12 41 Stuttgrt. Schillerbüste, Christusstatue, Ariadne.

Dannemora, schwed. O, 1800 E. E. Eisen⚒e.

Dannenberg, ⊙ Hann. a. Jeetze. 2' E. E. AG.

Dante Alighieri (aligjehri), Dichter, *27/5 1265 Florenz, † 14/9 1321 Ravenna, seit 02 aus seiner Vaterstadt verbannt. Schöpfer d. ital. Schriftsprache, Begründ. d. ital. Literat. Hauptwk: Divina Commedia, welch. i. alle europ. Sprachen übersetzt, deutsch u. a. von Philalethes (König Johann von Sachsen), 65 dtsche D'gesellschaft, vgl. Zoozmann 08.

Danton, Geo., Revolut., *26/10 1759 Arcis s. Aube, Advokat. 92 Justizmin., Urheber des Revolutionstribunals, (93) gemäßigt geworden, von Robespierre 5/4 94 aufs Schafott geliefert.

Danubius, lat. = Donau.

Danzig, RB i. Westpreuß., 7957 qkm, 748' E. H⊙ D. a. Weichsel nicht weit v. Ostsee. 170' E. Rathaus, Artushof, Reederei, Schichauwerft, Hdl, Gymn., 3 Realschul., Hdlsschul., Navigationsschule, Kunstsch., Gewerbeschule, 2 Sternw., Biblioth., Admiralitätskolleg. Freistaat Friedensvertrag 19 Art. 100. ✠. LG. AG. RBN.

Danziger Goldwasser, Likör mit Blättchen von Flittergold.

Danziger Werder, fruchtbare Gegend bei Danzig.

Daphne, Nymphe, i. Lorbeerbaum verwandelt.

Daphne, Kellerhals, D. mezereum, Seidelbast, D. laureola, D. alpina u. D. striata, Zierpflanzn.

Daphnis, nach der Sage Sohn des Hermes, Hirt auf Sizilien, gilt als Schöpfer der idyllischen Poesie.

Dapsang, höchster ▲ d. Karakorum, 8620 m. Zweithöchster ▲ der Erde.

Dardanellen, Meeresstrom zw. Kleinasien u. europ. Türk., verbind. Marmara m. Archipel. Von 4 festen Schlössern besetzt.

Dardanellenkämpfe, 11|9 14 begonn. b. 9|1 16, Räumg v. Sedd il Bahr. vollständ. Fehlschlag des Vorstoßes der Engl. u. Frz. auf Konstantinopel. Dtsch. Befehlshaber Liman v. Sanders.

Dardania (A●), Landschaft i. Kleinasien mit der ⊙ Dardanos.

Dardschiling, am Himalaja, 2180 m, ind. Sommerfrische.

Daressalam, seit 85 HO von ehem. Deutsch-Südostafr., 18' E. Sitz d. Gouv., Obergericht, Postamt, deutsche Schule.

Darfor, früh. Sultanat i. östl. Sudan zw. Kordofan u. Wadai, ägyptisch.

Darien, Busen des Karibischen Meers in Kolumbien.

Darius, 3 pers. Könige. 1) I. Sohn des Hystaspes, erlangte Herrsch. nach dem Tode d. Kambyses u. d. falschen Smerdes 521 vC., zog 513 ohne Erfolg geg. d. Skythen i. südl. Rußl.; s. Heer, d. Griech. angreif. sollte, w. 490 bei Marathon geschl., ordn. das Reich neu, † 485. 2) II. Nothos, 423|5, verlor Aegypt. 3) III. Kodomannos, d. letzte Achämenide, s. 336, verl. d. Reich 331 dch Alex. d. Gr. u. d. Leb. 330 durch Bessus.

Darkehmen, ostprß. ⊙ a. Angerap, 3400 E. E. AG.

Darlehenskassen, v. Staat od. von Gemeinde gegr. Raiffeisensche D'vereine f. kl. Landwirte.

Darling, recht. NFl. Murray, 1900 km.

Darlington (-tn), Darnton: engl. ⊙, 56' E. E, von hier nach Stockton erste E (1825).

Darm, schlauchart. Fortsetzung d. Magens, zerfällt i. d. Zwölffingerd., eigtl. Dünnd., Blindd., Dickd. u. Mastd.: dient zu Verdauung d. Speisebreis und zur Entfernung d. verdauten Massen durch den After.

Darmentzündung, kann betreffen: den Dünndarm, die eigentl. Enteritis, d. Blinddarm, d. Wurmfortsatz, d. Dickdarm u. d. Mastdarm. Gewöhnl. versteht man unt. Darmentzündg d. Entz. des Dünnd., d. mit Durchfällen, Schmerz. i. Unterleibe, oft auch m. Fieber verläuft. Veranlassg: fehlerh. Diät, Erkältung.

Darmstadt, H⊙ v Hessen-D. a. Darmst. u. a. d. Bergstr., 87' E. E. Schloß. Biblioth. Raths. Justizpalast. OLG. LG. AG. RBN. Techn. Hochschule.

Darmsteine, Kotst.: Konkrem., welche sich i. D. bilden, ähnl. wie die Nieren- u. Blasensteine.

Darmverschlingung, Verstopfung d. D. durch Achsendrehung dess. od. Einstülpung ein. Teiles dess. i. d. and. Es häufen sich d. Darmmassen oberhalb der betr. Stelle an u. werd. schließlich dch Erbrech. entleert. Grße Schmerzen, lebensgefährlich.

Darnley (-li), Hrz Stuart, Lord, s. 1565 2. Gatte Maria Stuarts, * 46, ermordet 10|2 67.

Darre, Vorrichtg zum Trocknen pflanzl. Stoffe mittels Wärme.

Daru, Pierre Ant., frz. Staatsmann u. ✍, * 12|1 1767 Montpellier, diente Napol. als Diplom., 18 Pair, † 5|9 29. Schr. d. Gesch. von Venedig u. d. Bretagne u. a.

Darwin, Charl. Rob., Naturf., * 12|2 1809 Shrewsbury, † 19|4 82 Down, bereiste Südamer., Südsee 31|36. Schr. Ueber d. Entstehg der Arten dch natürl. Zuchtwahl 59; Ueber d. Abstammung d. Menschen 71. Begr. der Deszendenz- u. Selektionstheorie (Darwinismus) u. v. mächtigst. Einfluß auf d. Entwicklg d. biolog. Wissensch. überhaupt. Werke: 75|82 XIII, deutsch J. V. Carus.

Dassel, ⊙ Hannov., 1500 E. E.

Dasymeter, Apparat z. Nachweis des Auftriebs der Luft.

Dativ, s. Kasus.

Dato, Eduardo, mehrf. spanischer Min., 17 Minpr.

Dattelpalme, Phoenix dactyli-

fera, Asien, Afrika (Sahara). Datteln. [S.europa u. N.afrika.

Dattelpflaume, Dyospyrus,

Datumgrenze, d. 180. Grad ndl Greenwich. Bei Fahrt nch Osten wird d. Tag 2mal gerechnet, nch Westen übergangen.

Daubigny, Ch. Franç., Landschfts● u. Radier., * 15/2 17 Paris, † das. 19/2 78. Meister d. paysage intime.

Daubrée, Gabriel Aug., franz. ⚲ u. ⛏, * 25/6 14 Metz, † 29/5 96 Paris. Verd. um d. experiment. ⛏ u. die künstl. Herstellg von ⚲.

Daudet, Alph., ✎, Paris, * 13/5 40 Nimes, † 16/12 97 Paris. Bef. realist. Rom.: Fromont et Risler, Jack, Lettres de mon moulin, Nabab, Sappho, Tartarin de Tarascon, Petite chose etc.

Daulis (A●), ⊙Phokis, mehrf. zerst. Nachher röm. ⚑.

Daun, Leop. Jos., Reichsgraf, österr. Feldmarschall, * 25/9 1705 Wien, diente geg. Türk., i. Ital., schles. Kriegen, Niederld., 7j. Kr., siegte 57 b. Kolin, 58 b. Hochkirch, unglückl. 57 b. Leuthen, 60 bei Torgau, 62 Präsid. d. Hofkriegsrats, † 5/2 66.

Dauphin, früher Herr d. Dauphiné; 1349/1830 Titel des franz. Thronfolgers.

Dauphiné, ehem. franz. Prov. i. Westalp., jetzt Depart. Isère, Hautes-Alpes, Teile von Drôme u. Vaucluse. Wein, Berg- und Seidenbau. 1802 deutsch; unter Ludwig XIV. französisch.

Dauthendey, Max, * 25/7 67 Würzbg., ✎, lyr. Dicht., † Sept. 18 in Malung (Java).

Davenport (dewwnport), ⊙ Iowa, am Mississippi, 44' E. E.

David (Geliebter), 2. hebr. Kg, erhob sich geg. Saul, erlangte d. Herrsch. üb. Judäa 1040, i. ganz Isr. ca 1033, befr. d. Land von d. Philistern, führte Erobergn aus, † 1015 vC. Psalmist. Davids Lieder später d. Psalm. einverleibt.

David, 1) Gerard, holl. ●, * 1460, † 23 Brügge. 2) Jac. Louis, ♛●, * 31/8 1748 Paris, † 29/12 25 Brüssel, Begr. d. neuer. frz. Klassizismus. 3) Pierre Jean, gen. D. d'Angers, ⚲, * 12/3 1789 Angers, † 5/1 56 Paris. Kolossalbüste Goethes. 4) Ferd., Violinspiel., * 19/1 10 Hbg, † 18/7 73 Klosters. Schr. der Violinschule. 5) Felicien, ♫, * 13/4 10 Cadenet, † 29/8 76 St.-Germain. Vorz. Komp. v. Opern, Orator., Sinfon. usw. 6) Eduard, * 11/6 63, sozialdem. MR, Reichsmin. des Innern 21/6 19.

Davidis, Henriette, * 1/3 1800, † 3/4 76, ✎ eines bekannten Kochbuchs.

Davis (dehwis), 1) John, ⚓, * 1550 Devonshire, † 27/12 1605. Entdeckte 85 Ostküste Grönlands u. D'straße, 92 Falklandinsl. 2) William M., amerikan. ●, * 50 Philadelphia. Schr. u.a. Physiogeographie. Schöpfer d. Zyklentheorie.

Davisstraße (dehwis-), Meer zw. Grönld, Baffinsld u. Labrador, 1585 von Davis entdeckt.

Davit (dehwit), ⚓, schiffsseitlicher Träger für Boot.

Davos, Luftkurort, Kanton Graubünden, 12' E. 1560 m ü. M.

Davout, Louis Nic., Herzog v. Auerstedt, Fürst von Eggmühl, frz. Marsch., * 10/5 1770 Annoux, siegte 06 b. Auerstedt, 09 b. Eggmühl, 11 Gouv. i. Hbg, † 1/6 23.

Davy (dehwi), Sir Humphry, ⚗, * 17/12 1778 Penzance, † 29/5 29 Genf. Entdeckte 07/08 Alkali- u. Erdalkalimetalle, Chlor a. Elem. u. viele ⚗ Verbindgen, 15 d. D'sicherheitslampe für Kohlen⚒.

Dawison, Bogumil, ♁, * 15/5 18 Warschau, † 1/2 72 Dresden.

Dax, frz. ⊙ a. Adour, 8' E. E. ⌣.

Dazien, A●, Land zw. Theiß, Donau, Pruth, Dnjestr, Karpath.

Deak (dāh-ak), Frz., ung. Patriot, * 17/10 03 Kehlida, 48 Justizmin., vertrat s. 60 d. Ausgl-

mit Oesterr., w. er 67 bewirkte, † 29/1 76 Budapest.
Débâcle, plötzl. Zusammenbruch.
Debatte, gereg. Meinungsaustausch, bes. in Verhandlungen.
Débauche, d'ieren: Ausschweifg.
Debet od. Soll, in d. Buchhaltg Bezeichg d. Belastg m. e. Schuld.
Debit, d'ieren: Vertrieb einer Ware.
Debitor(en), Schuldner.
Deblockieren, entsetzen.
Deborah, isr. Prophetin z. Zt. d. Richter, befreite nach d. Sage d. Land von den Kanaanitern.
Debordieren, austreten; ausschweifen.
Debreczin, ungar. Frei☉, 93' E. **E.** Revolutionär. ung. Reichstag: 9/1—30/5 49.
Début, D'ant, d'ieren: erstes Auftreten, besonders eines ☽.
Décadence, Abnahme, Verfall. Bez. f. d. neueste, d. Naturalism. ablös. Kunstrichtg i. Frankreich.
De Candolle, 1) Aug. Pyr., ✎, ∗4/2 1778 Genf, † das. 9/9 41. Schöpfer d. Pflanzensyst. m. s. Namen. ✎. Sohn: 2) Alph., ✎, ∗ 28/10 06 Par., ✎, Prf. Genf, † das. 5/4 93.
Dechant = Dekan.
Décharge, Entlastung, Gutheißen e. Verwaltg u. Enthebg von weiterer Verantwortung.
Dechen, Ernst, Geol., ∗ 15/3 1800 Berlin, 34 Prof. das., 60/64 Oberberghauptm. Bonn, † das. 15/2 89.
Decher, i. Pelzhandel 10 Stück.
Dechiffrieren, entziffern.
Decius, 1) D. Mus, 2 alte Römer, Vater u. Sohn, welche sich 340 u. 295 im Kriege gegen Samniter für d. Vaterland opferten. 2) G. Messius D., röm. Ksr, 249, fiel 251 ⚔ Philippopel gg. d. Got.
Deck, horizontale Schiffswand.
Decken, 1) Klaus v. d., Reisend., ∗ 8/8 33 Kotzen, 60/65 i. Ostafrika, ermordet 2/10 65 Bardera. 2) Auguste, ✎ unt. d. Namen A. v. d. Elbe, ∗ 30/11 28 Bleckede a. Elbe, † 25/4 08 Hannov. Schr. Romane.
Deckfarben, Gouachefarben, undurchsichtige Farben, z. B. Blei-, Chrom-, Zinkfarben.
Deckoffiziere, Unteroffiziere d. dtschn Marine, i. Rang etwa zw. Feldwebel u. Leutn. d. Ldheeres.
Decompte, Abzug b. Zahlung.
De Cort, Frans, fläm. Lyrik., ∗21/6 34 Antwerp., † 20/1 78 Brüssel.
Decrescendo, ♪, abnehmend.
Dedeagatsch, bulgar. Hfn am Schwarz. Meer, 18/1 16 beschoss.
Dedizieren, D'kation: widmen.
Deduktion, Herleitg, Folgerg, bei welcher der Schluß vom Allgemein. auf das Besondere geht.
De facto, in der Tat. [WK.
Defaitisten, frz. Entmutiger i.
Defekt, Fehlbetrag i. Kasse.
Defensive, Verteidigung.
Defensor fidei (Verteidiger des Glaubens), Tit. d. engl. Könige s. Heinr. VIII. für dess. Schrift geg. Luther (1521) von Papst Leo X.
Defilee, Wegenge, Hohlweg.
Definition, i. d. Logik Bestimmg eines Begriffs drch s. Merkmale.
Definitiv, endgültig.
Defizit, das Mehr d. Ausgaben über die Einnahmen; D. in einer Kasse: Fehlbetrag.
Deflation, ⛏, Abtrag. gelockerten Gesteins durch Wind (Wüste).
Deflorieren, entjungfern.
Defoe (difoh), Daniel, engl. ✎, ∗ 1661 London, † 24/4 1731. Verfasser von Robinson Crusoe.
Deformität, Mißbildung.
Defraudation, Veruntreuung, Verheiml. steuerpflicht. Gegenst.
Defregger, Franz, 🎨, München, ∗ 30/4 35 Stronach, gemütvoller u. frischer Schilderer urwüchsig. Tirolerlebens.
Defterdar, pers.: Buchhalter, Tit. d. pers. u. türk. Finanzminist.
Degas, Edgar, frz. 🎨, ∗ 19/7 34, † 29/9 17.
Degenerieren, D'ation: entart.
Degerloch, seit 08 Vorstadt von Stuttgart, durch Zahnrad- und Straßenbahn m. ihm verbundn.

Deggendorf, bayr. ⊙ a. Donau, 7800 E. K. LG. AG. Wallf.ort.

Dego, ital. ⊙ a. Bormida, 2' E. K. ⚔ 14.16|4 1796.

Dégoût = Widerwille.

Degradation, Standesherabsetzung, d'ieren: erniedrigen.

Dégras, b. Entfetten v. sämischgarem Leder erhaltenes Fett (Lederschmiere, Gerberfett).

De Gubernatis, Ang., ital. /, * 7|4 40 Turin, † 13 Rom. Bes. biographisch-literarische Arbeiten, auch Dramen.

Dehio, Geo., Kunst..., * 22|11 50 Reval, seit 92 Prof. Straßburg. Schrieb über christl. u. antike △.

Dehli, Delhi: vorderindische ⊙ a. d. Dschumna, 233' E. K. Ehemalige Residenz d. Großmoguln. 1|1 77 Proklamation des indisch. Kaiserreichs. H⊙ seit 12.

Dehmel, Rich., /, Blankenese, * 18|11 63 Wendisch-Hermsdorf. Schrieb Gedichte, Novellen, Dramen, den Roman Zwei Menschen, Kriegsged., Werke, 10 Bde, 1910.

Dehors, das Äußere, Anstand.

Dei, Titel des Fürsten von Algier, 1600—1830.

Deianeira, Gattin d. Herakles, tötete diesen unwissentlich durch das Nessushemd.

Deich, Schutzdamm gegen Überschwemmung.

Deidesheim, ⊙ bayr. Pfalz, im Hardtgeb., 2600 E. Wein. K.

Dei gratia (v. Gottes Gnaden), Zusatz z. Bischofstitel, s. 856, seit Pipin auch z. Tit. d. reg. Fürsten u. allgem. erst seit dem 15. Jahrh.

Deime, schiffbarer Mündungsarm der Pregel, 38 km lang.

Deimling, Bertold v., * 21|3 53 Karlsruhe, 06 Kommand. d. dtsch. Truppen in Dtsch-SW, 14|17 Komm. eines Armeekorps. p.l.m.

Deïsmus, auf Vernunftgründen beruhender Gottesglaube, i. Gegensatz zum Offenbarungsglauben.

Deister, Waldgeb. zwisch. Leine u. Weser, 22 km l. ▲ Höfeler 408 m.

Déjeuner, erstes Frühstück; d. à la fourchette, zweites Gabelfrühstück; d. dinatoire, Frühstück an Stelle des Mittagessens.

De jure = dem Recht nach.

Deka: zehn (griech.).

Dekade, Zahl von 10 Stück; Zeitraum v. 10 Tagen, Woch., Jahren.

Dekameron, s. Boccaccio.

Dekan, geistl. Vorstand e. Bezirks, Vorstand einer Fakultät.

Dekantieren, ⚗ Abgießen von Flüssigkeiten.

Dekapitation: Enthauptung.

Dekastylon, 10säul. Gebäude.

Dekatieren, Tuch dch Dampf od. heißes Wasser matten Glanz verleihen und einlaufen lassen.

Dekhan, Hochland im südlichen Vorderindien, 500|1800 m.

Dekker, Ed., s. Multatuli.

Deklamation, kunstgerechter Vortr. e. Ged. usw.; Redeprunk.

Deklaration, Erklärung; Zolldeklaration = Angabe der zollpflichtigen verfrachteten Güter.

Deklination, Abweichung; in Grammatik: Flexion d. Nomens.

Dekokt (℞), Abkochung.

Dekoration, d'ieren: Ausschmückg; Ehrenz.; Bühnenausstattng.

Dekorum, Anstand, Schicklichk.

Dekret, Befehl, obrigkeitl. Verfügung; i. röm. Recht als Rechtsquelle geltende Form kaiserlich. Verordnungen.

Dekurio, im alten Rom Vorst. oder Führer von 10 Mann.

Delacroix, Eug., ♛●, Haupt der sogen. romantischen Schule Frankreichs, * 26|4 1798 Charenton, St. Maurice, † 13|8 63 Paris.

Delag (Abk.), Dtsche Luftschifff.-aktiengesellsch., 09 in Friedrichshafen gegr. z. Bau v. Zeppelinen.

Delagoabai, Meerbusen a. Ostküste v. Südafr. Portug. Kolon.

Delaroche, Paul, ♛●, * 17|7 1797 Paris, † das. 4|11 56. E. d. Häupter der neueren französisch. Schule.

Delät, ders., welchem eine Erbschaft usw. eröffnet wird.

Delatiōn, Anzeige d. Erbschaft; delator., angeber., verräterisch.

Delavigne, Casimir, ╱, * 4/4 1794 Havre, † 11/12 43. Schrieb Dramen (Sizilian. Vesper usw.), lyrische Dichtungen usw., Werke 70, IV.

Delaware (dellewär), 1) Fl. i. NAmer., 478 km l., münd. i. d. Bai d. Atlant. Ozeans. 2) Staat der Union a. d. D'Bai, 6138 qkm, 210' E. H◎ Dover. 3) ◎ Ohio a. Olentangy, 8' E. Universität.

Delbrück, 1) Mart. Friedr. Rud., preuß. Staatsmin., * 16/4 17 Berlin, † 1/2 03 das., 67 Präsident des Bundeskanzleramts, 68 Minist., 70 verdient um Einigg Deutschlands, 71 Präsid. d. Reichskanzleramts, 1/6 76 Ruhestand wegen Bismarcks Wirtschaftspolitik, 78 MR. 2) Berthold, Sprachforschr, * 26/7 42 Putbus, Prof. Jena. Tätig auf d. Gebiet d. vergleich. Sprachforschung. 3) Hans, ♛ u. Politik, * 11/11 48 Rügen, seit 85 Prof. Berlin, seit 89 Herausgeb der Preuß. Jahrbüch.; 84/90 MR. 4) Klemens, * 19/1 56 Halle, pr. Staatssekretär des Innern 09, Stellvertreter des Reichskanzlers 17/8 14, Rücktritt 18/5 16, 18 Vorstand des Zivilkabinetts.

Delcassé, Théophile, * 1/3 52, frz. Min. d. Aeuß. 98—05, Botschafter in Petersburg 13/14.

Deleātur, zu streichen.

Delegatiōn, Ueberweisung, Abordnung. In Oesterr. früher die Abordnungen d. Volksvertreter d. zwei Reichshälften z. Beschließung d. Gesetze üb. diejenigen gemeins. Angelegenht., wie Kriegswesen, auswärtige Politik usw.

Delektieren, laben, ergötzen.

Delft, niederländ. ◎, 35' E. E. Fayencefabr.

Delfzijl (-seil), Hfn◎, Holland, a. Dollart, 8' E. ⚓.

Delhi, s. Dehli.

Deliberieren, beratschlagen.

Delikāt, Delikatesse: Feinkost, wohlschmeck.; zartbesaitet, heikel.

Delikt, Vergehen, Verbrechen.

Delila, nach d. israel. Sage verräterische Geliebte Simsons.

Delineatiōn, Abriß; del. Abkürzng f. delineavit = hat gezeichnet.

Delinquent, Verbrecher.

Delirium, Tobsucht, D. tremens, Säuferwahnsinn, Folge des chronischen Alkoholgenusses, äußert sich drch Unruhe, Zittern, Gesichts- und Gehörhalluzinationen (Sehen v. Mäus., Käfern, usw.), schwere Tobsuchtsanfälle. Führt oft zum Tode. Vgl. Rose 1884, Dölken 01.

Delisches Problēm, Kante ein. Würfels z. berechnen, d. doppelt so groß ist als ein gegeb. Würfel; berühmtestes Problem d. Alten.

Delitzsch, ◎ Prov. Sachsen, am Löber, 13' E. E. AG.

Delitzsch, 1) Franz, ev. † streng. Richtung, * 23/2 13 Leipzig, † das. a. Prof. 4/3 90. Hebraist; übers. Bücher des Neuen Bundes ins Hebräische. 2) Friedrich, Assyriolog, S. d. v., * 3/9 50 Erlangen, 93 Prof. Breslau, 99 Berlin. Schrieb assyr. Wörterb. u. Gramm. Bek. durch s. Vorträge Babel u. Bibel.

Deliziōs, köstlich.

Delkredere, Bürgschaftsübernahme in Handelsgeschäften.

Della-Grazie, Marie, * 14/8 64 Weißkirchen, feinsinn. östr. Dichterin, ╱ Romane u. Novell. Das Buch der Liebe 16.

Dellmensingen, Krafft von, Gen., Führ. d. Bayern i. rumän. Feldz. Besetzg des Roten-Turm-Passes.

Delmenhorst, ◎ Oldenburg a. Delme, 23' E. E. AG.

Delos (A●), jetzt Mikra Dili, griech. Zykladeninsel i. Archipelagus, Apollo orakel.

Delphi, H◎ Phokis a. ▲ Parnaß. Berühmtestes altgriech. Orakel.

Delphin, kl. Sternbild.

Delphine, Gattung der Wale. Gesell. Säugetiere, gute Schwimmer, sehr gefräßig (gem. Delphin, Tümmler od. Meerschwein od. Braunfisch, Grindwal, Butzkopf).

Delphine, Geschützhenkel.

Delta, von einem Fluß drch Anschwemmung an seiner Mündung gebildete Niederung, die in das Meer hinausragt. Nil, Mississ.

Deltametall, Legierg a. Kupfer, Zink u. Eisen; große Festigkeit.

Delusion, d'orisch: Betrügerei, Vereitelung.

Demades, Redner aus Athen, Gegner des Demosthenes, 318 vC. hingerichtet.

Demagōg, bei d. Griech. Volksführ., heute Aufwiegl., Verhetzer.

Démarche, diplomat. Schritt.

Demarchos, s. Demos.

Demarkationslinie, Grenzlin. zw. Heeren bei Waffenstillstand.

Demaskieren, die Maske abnehmen, ⚔: von einer Batterie die Blendung entfernen

Demath, Feldmaß d. deutschen Marschländer 45—57 Ar. [5574 m.

Demawend, Vulk. i. Elburs ▲

Dembinski, Heinr., poln. Gen., * 16/1 1791, diente unter Napol. I., 30 Brigadegen. d. poln. Rev., 49 Oberbef. der aufständ. Ungarn, floh nach d. Türk., † 13/6 64 Paris.

Dementi, Ableugnung, Feststellung d. Unwahrheit (einer Behauptung).

Demerāra, in Brit.-Guayana, Küste zw. Berbice u. Essequibo, ca 180' E. Benannt nach dem Fl. D., 300 km. Mündung in Atlantischen Ozean. H⊙ Georgetown.

Demēter, römisch Ceres, Göttin der Erde.

Demetrius, Dmitrij: 1) IV., Großf. von Moskau, * 12/10 1350, machte Moskau zur Hauptstadt, schlug 80 d. Mongol. am Don (da h. Donskij), wurde ihnen ab. wied. tributpfl., † 19/5 89. 2) D. V., Sohn Iwans des Schreckl., * 19/10 1583, a. Bef. d. Vor. Godunow 15/5 91 ermord. Mehr. falsche D. gaben sich für ihn aus, bes. 1603 der Mönch Gregor?, d. 5 z. Herrsch. gelangte, ab. 6 ermord. wurde (Fragm. v. Schiller). Ein 2., 7 aufstr. v. Pol. unterstützt, 10 ermordet. Ein 3. 13 in Moskau hingerichtet.

Demimonde, Halbwelt.

Demirkāpu, türkischer Name für das Eiserne Tor, s. d.; von Bulgaren besetzt 17.

Demiurg, Werkmstr; b. d. Gnostikern W. d. Welt, Weltschöpfer.

Demmin, pommerische ⊙ an d. Peene, 12' E. E. AG.

Demobilisieren, auf Friedensfuß setzen. [u. Staatenkunde.

Demographie, positive Volks-

Demokratie, Volksherrschaft, d. h. Staat, in w. d. Gesetzgeb. u. Verwaltg von durch das Volk gewählt. Beamten ausgeübt wird. Reine D., wenn, wie i. alt. Athen u. spät. Rom u. in der Schweiz, d. Volksvers. selbst d. Gesetze erläßt oder diese dem Volk zur Abstimmung vorgelegt werden müssen (Referendum).

Demokritos, griech. ⁂, * 460 Abdera, † 360. Begründer der Atomlehre, sah in Seelenruhe höchstes

Demolieren, zerstören. [Glück.

Demonēst, türk. Inselgr. i. Marmarameer. [zeich. auß. Kurs setzn.

Demonetisieren, Geld od. Geld-

Demonstration, d'ativ, d'ieren: Darlegung, Kundgebng, Scheingefecht.

Demontieren, feindl. Batterien durch Geschützfeuer zerstören.

Demoralisation, Verlust des Mutes oder der guten Sitten.

De mortuis nil nisi bene, (rede) von den Toten nur Gutes.

Demos, griech. Volk, in Attika die einzelnen Gemeinden. Demarchos deren Vorsteher.

Demosthenes, gr. Redner aus Athen, * 384 vC., s. 364 geg. Phil. v. Mazed., leit. Widerst. geg. dens., w. b. Chäronea gebrochen w., floh 324 vor falscher Anklage; zurückberufen, arbeit. er gegen Antipatros; da aber s. Plan mißlang, vergiftete er sich 12/10 322 im Poseidontempel auf Kalauria. 61 Reden erhalten.



Zu: Tanne (1), Fichte (2), Kiefer (3), Lärche (4), Eiche (5), Buche (6), Birke (7), Linde (8), Esche (9), Erle (10).

Tafel VIII.



Nr.: Ulme(11), Pappel(12), Kastanie(13), Walnuß(14), Akazie(15), Weide (16), Apfel (17), Birne (18), Kirsche (19), Pflaume (20)

Demotika, ⊙ an der Maritza, Aufenthalt von Karl XII. 1713/14, 51' E.

Demōtisch, volkstümlich, die Schrift, d. Volksschr. i. Aegypten.

Denain, frz. ⊙ an der Schelde, 29' E. E.

Denār, altröm. Silber- u. Goldmünz. v. versch. Wert. Spät. auch Münz. and. Völker. Ursprung d. dtsch. ₰ s. Pfg. u. d. engl. d s. Penny.

Denaturieren, Beimengung v. schlecht schmeckenden Stoffn (Rötel, Kieserit) zu Kochsalz und zu Spiritus (Holzgeist m. Pyridinbas.) um diese St. steuerfr. z. mach.

Dendermonde, Termonde: belgische ⊛ an Dender u. Schelde, 10' E. E.

Dendrīten, baumförmige oder farnkrautähnliche Zeichnungen auf Gesteinsklüften, erzeugt durch Mangan- oder Eisenoxyd.

Dendrologīe, Gehölzkde, Forst-♣, Lehre von nutzbaren Holz- u. schädlich. Waldpflanz. [Bäume.

Dendromēter, Meßinstrum. f.

Deneschka, russ. Münze, ½ Kop.

Denfert-Rochereau, Pierre, Verteid. v. Belfort 70/71, * 11/1 23 St.-Maixent, † 12/5 78.

Denhardt, Gust., Afr. reis., * 13/6 56 Zeitz, † 19/7 17. Erwarb 85 Witu.

Denkmalschutz, Gesetze hierüb. in den meist. zivil. Staaten. Zeitschrift für Denkmalpflege seit 99.

Denkschrift (frz. aide-mémoire), amtlicher Regierungsbericht an eine andere Regierung.

Dennert, Eberhard, * 31/7 61 in Pützerlin bei Stargard, ♣, Leit. des Keplerbundes.

Dennewitz, ○ Brandenburg bei Jüterbog, 332 E. ⚔ 6/9 13.

Denobilitieren, Adelsentziehg.

Denominatio auctoris, Angab. d. Gewährsmañs i. Rechtsverfahr.

De nōvo, von neuem.

Dent, in Savoy. u. frz. Schweiz Name für kegelförmige ▲ e. D. de Morcles 2938 m, D. du Midi 3285.

Dentist, Zahnarzt.

Denunziatiōn, Anzeige e. Delikts. D'at, d. Angezeigte. D'ant, Anzeiger. [Gold- u. Silber ⚒ e.

Denver, H⊙ Colorado, 246' E.

Departement, Fachabteilung ein. Behörde. In Frankr. Bezirk.

Dependance, Beihaus, Haus, zu einem Gasthof gehörig.

Dependenz, Zubehör, Abhängigkeit.

Depense, Ausgabe.

Depesche, Mitteilg drch Telegr.; amtl. Korresp. d. Ministerien d. Auswärtigen mit ihren Agentn.

Depilatiōn, Auszieh. d. Haare.

Depit, Unwille.

Deplacement, Wasserverdrängung; Eigengewicht der Schiffe in Tonnen.

Deplacieren, verrücken, auf falschen Platz setzen.

Deplorābel, beklagenswert.

Deployieren, ⚔, aus Kolonne in Linie übergehen.

Deponieren, hinterlegen: Sache oder Summe während Rechtsstreits bei Behörden.

Deportatiōn, Strafmittel im Röm. R. u. s. b. Staaten m. Kolonialbesitz. Der Verbrecher wird meist auf Lebenszeit nach e. nur für solche best. Kolonie gebracht.

Depositiōn, Hinterlegung von Sachen, besonders Geld.

Depossedieren, d. Besitz nehmen, reg. Fürsten ihr Land nehmen.

Depot, Warenniederlage. Im Bankwesen Niederlegg v. Wert. b. Bank od. Bankiers z. Verwahrung od. Begründung v. Kredit.

Depravieren, D'ation, verschlimmern.

Depressiōn, Neigung unter d. Horiz. i. Winkelmaß. D. des Horizonts (Kimmtiefe), d. Neig. d. natürlich. Horiz. (s. d.) unt. d. wagrechte Ebene durchs Auge. In d. Meteorol.: Minimum des Barometerstandes, s. v. w. Tief.

Deprezieren, Abbitte leisten.

Deprimieren, niederdrücken.

De profúndis, d. i. Aus d. Tiefe, Anfang des 130. Psalms.

Deptford (dettförd), südöstliche Vor⊙ v. London.

Deputat, das zugeteilte Naturaleinkommen.

Deputatiōn, Abordng von Mitgliedern e. Interessingemeinschft z. Betreibung gemeins. Zwecke.

Derbent, H⊙ Daghestan a. Kaspisch. Meer, 15' E. D'sche (Kaukasische) Mauer gegen Persien.

Derby, engl. Grafsch., 2611 qkm, 560' E. H⊙ D. 125' E. E.

Derby (darbi), 1) Edw. Geoffr. Smith Stanley, Graf, englischer Staatsm., ✱ 29|3 1799, 33 Min. d. Kol., bewrkte Abschaffg d. Sklav., trat spät. f. d. Getreidezölle auf, 52 a. d. Spitze e. konserv. Kabin., 58|59, 66|68 wied. Premier, † 23|10 69, Uebers. Ilias. S. Sohn 2) Edw. Henry, ✱ 21|7 26, † 21|4 93, 66|68 u. 74|78 Min. d. Aeuß., 82|85 Min. d. Kol. 3) Edw. Stanley, Earl, ✱ 4|4 65, 03 Generalpostmeister, Okt. 15 Leiter der Rekrutierung.

Derbyrennen, v. Earl v. D. 1780 begründetes Wettrenn. a. Mittwoch n. Trinit. (D'tag) zu Epsom.

Derenburg, ⊙ Pr. Sachs., 3' E. E.

Derfflinger, Geo., Reichsfreih., Feldh., ✱ 10|3 1606 Neuhofen Oestr., ursprüngl. Schneider, diente s. 54 d. Gr. Kurf., siegte 18|6 75 b. Fehrbellin, 20|1 79 bei Tilsit, † 4|2 95.

Derisōrisch, verspottend.

Derivatiōn, konstante Seitenablenkung der Geschosse gezog. Waffen aus der Schußrichtung.

Derma, grch. = Haut; **Dermatologie**, Hautlehre; **Dermatose**, Hautkrankheit.

Dermoplastik, Ausstopfkunst.

Dernburg, 1) Heinr., jur., ✱ 3|3 29 Mainz, s. 73 Prof. u. Herrenhausmitglied Berl. Schr. Pfandrecht, Lehrbuch d. preuß. Privatrechts u. a. 2) S. Sohn Bernhard, ✱ 17|7 65 Darmstadt, 01|06 Direktor der Darmstädter Bank, 06|10 Kolonialdirektor u. Staatssekretär, Führer d. Demokraten, Präs. i. der RV, 19|4 19 Finanzmin., 23|6 19 Nachfolger Erzberger.

Dernier cri, letzte Neuheit.

Derogatiōn, teilweise Aufhebg e. Gesetzes durch e. dens. Gegenstand behandelndes neues.

Deroute, Verwirrung, wilde Flucht.

Derwisch, pers. Armer; mohammedanischer Bettelmönch.

Desaguadēro, Fl. in Bolivia, 300 km. Verbindet Titicacasee m. Laguna de Aullagas.

Desarmieren, ⚔ entwaffnen.

Desavouieren, i. Abrede stelln, jemand verleugnen.

Descartes, René (Kartesius), ∴, ✱ 31|3 1596 Lahaye, † 11|2 1650 Stockholm. Vater d. neuer. ∴. S. Satz Cogito, ergo sum betont Selbstbewußts. als Ausgang all. Philosophierens. 2 Substanzen: Denken u. Ausdehnung. Bedeut. △. Einführung des Koordinatensystems u. d. Exponenten.

Deschanel, 1) Emile, frz. ✎, ♛ u. Polit., ✱ 19 Paris, † 26|1 04 das., 51 verbannt, 76 Deput., 81 Senator. 2) Paul, S. d. v., ✎ u. Polit., ✱ 13|2 56 Brüssel, s. 81 Deput., 98|01 Präsident der Dep.kammer.

Desenzano, ital. Haf. a. Südende des Gardasees, 6' E.

Desertiōn, Fahnenflucht.

Deserviten, Gebühr d. Advokat.

Desideria pia, fromme Wünsche.

Desiderium, d'ieren: Wunsch, verlangen.

Desiderius, letzt. Kg d. Langob. seit 757, von Karl d. Gr. geschlagen und gefangen. † Corvei.

Designatiōn, Verzeichnis. Vermögns v. h. Konkrs, Erbsch. usw. oder die ein Zollamt passierende Ware. Auch Bestimmung jemands zu einem Amt.

Designollsches Pulver, Explosivstoff aus pikrinsaurem Kali, Kohle und Salpeter.

Desima, japanische kleine Insel in der Bai von Nagasaki.

Desinfektiōn, Zerstörg v. Fäulnisprodukt. u. Ansteckungsstoffn durch Erhitzung v. Karbolsäure,

Chlor, Brom, Eisenvitriol, Salzsäure usw.

Desintegrātor, Schleudermühle: Maschine z. Zerkleinern von Erz. u. Gestein, z. Honiggewinn.

Deskription, d'v: Beschreibung. D'ive od. darst. Geom. vgl. Geom.

Desmidiazeen, Bandalgen, Chlorophyzeen; in Torfsümpfen.

Des Moines, 1) r. NFl. Mississippi in Iowa, 600 km lang. 2) H⊙ von Iowa, 97' E. E.

Desmoulins, Camille, franz. Rev., ✱1.62 Guise, rief 89 Sturm auf die Bastille hervor, suchte 93 die Schreckensherrschaft wieder rückgängig zu machen, deshalb 5/5 94 hingerichtet.

Desna, l. NFl. Dnjepr, 910 km.

Desnoyers, Boucher, Kupferstecher, ✱ 20/12 1779 Paris, † 15/2 57 daselbst.

Desodorisieren, e. Geruch entfernen.

Desolāt, trostlos.

Désordre, Verwirrung.

Desorganisatiōn, Zerstörung.

Desperāt, D'ion, verzweifelt.

Despōt, großer Herr, Willkürherrsch. Aufgeklärte D'ie: Herrscher zum Wohle des Volks, aber ohne dessen Beteiligung.

Dessau, H⊙ v. Anhalt a. Mulde, 57' E. Handel mit Wolle u. Getreide. E. LG. AG.

Dessauer Marsch (So leb. wir) 1706.

Dessein, Entwurf, Plan.

Dessendorf, im Isergeb., Bruch der Talsperre 16.

Dessert, Nachtisch.

Dessin, Zeichnung, Muster.

Deßjätine, russ. Maß=1,09 Ar.

Dessoir, 1) Ludw., seit 25 ⚭, ✱15/12 10 Posen, 49/72 Hoftheat. Berlin, † daselbst 30/12 74. Shakespeareinterpret 1. Rangs. Sohn 2) Ferd., ✱ 29/1 36 Breslau, tätig in Berlin, Dresden, Prag, Wien. † 13/4 92 Dresden. 3) Max, ⁂, Prof. Berlin, ✱ 8/2 67. Schrieb üb. Psychol. u. Kunst, Vom Jenseits der Seele 17.

Desterro a. StaCatarina, bras. ⊙, 25' E.

Destillatiōn, Operation, bei w. e. Flüssigk. in Blase, Retorte in Dampf verwandelt u. durch Abkühlung i. Kühlrohr drch umströmendes Wasser wieder verdichtet w. Anwendg b. Spiritusfabr., Teerindustrie, chem. Arbeiten.

Destouches, Franz Seraph. v., K⚭, ✱ 21/1 17 München, † 10/12 44. Reiterlied i. Schillers Wallenstn.

Deszendénten, Verwandte in absteig. Linie, Kind., Kindskind.

Deszendénztheorie, s. Entwicklungsgeschichte.

Detachement, mit selbständig. Auftrag entsandte Truppenabteilung.

Detachiertes Fort, vorgeschobenes Fort.

Detail, einzelnes.

Detektīv, Geheimpolizist, Fahnder.

Detentiōn, Gewahrs. e. Sache.

Determiniert, entschlossen.

Determinismus, erklärt das Wollen der Menschen aus Gründen des Verstandes, der Einsicht notwendig hervorgehend.

Detestieren, d'abel, D'ation: verwünschen, verabscheuen.

Detlef, Karl, s. Bauer 2).

Detmold, H⊙ v. Lippe, Teutoburger Wald, 14' E. E. LG. AG. Schloß.

Detmold, J. Hrm., 49 dtsch. Rchsmin., ✱ 24/7 07 Hannov., † 17/3 56.

Detonieren, b. Gesang vom Ton abweich., D'ation, Knall.

Detroit, ⊙ i. Michigan, a. D'Fl. 538' E.

Dettelbach, bayr. ⊙ a. Main, 2' E. E. AG. Wein. Wallfahrtskirche.

Dettingen, 1) bayr. ○ a. Main, 1' E. ⚔ 27/6 1743. E. 2) württembergischer ○ a. Erms, 4' E. Baumwollspinnerei u. -weberei.

Deukaliōn, gr. Mythe, S. d. Prometheus, überlebte m. sein. Gattin Pyrrha große Flut; Stammvater der Griechen.

Deus ex machina, der plötzlich erscheinende Gott (Person zur Herbeiführung gut. Ausgangs).

Deussen, Paul, *1|7 45 Oberdreis (Neuwied), ∴ u. Sanskritist, 89 Prf. i. Kiel. System d. Wedanta. † 8|7 19 Kiel.

Deut, alt. holl. Münze=ca 1,1 Pf.

Deuteronomium (d. 2. Gesetz), das 5. B. Mose, verf. ca 500 vC.

Deutsch, von diutisk, d. h. volkstümlich, seit 10. u. 11. Jahrhundert gebräuchliche Bezeichnung.

Deutschbrod, böhm. ⊙, 6500 E. E.

Deutsch-Dänischer Krieg, 48 b. 50 u. 64 (Düppler Schanzen 18|4), Friede von Wien 30|10, Schlesw.-Holstein u. Lauenburg abgetret.

Deutsche Bank, i. Berlin, größt. deutsches Bankinstitut.

Deutsche Bucht, See⚔ 17|11 17.

Deutsche Farben b. 1806 Schwz.-Gelb, v. 15 an Schwarz-Rot-Gold (F. d. Burschenschft), s. 71 Schwz.-Weiß-Rot; j. Schwrz.-Rot-Gold, festgesetzt dch Beschluß d. NV 3|6 19. Hndlsflagge: Schwarz-Weiß-Rot m. Schwrz.-Rot-Gold. Gösch (Taf. XXXI).

Deutsche Kolonien, 1) i. Afrika: a) Togo seit 84, b) Kamerun 84, c) Deutsch-SWAfrika 84, d) Dtsch-OAfrika 85. 2) in d. Südsee: a) d. Gebiet d. Neuguineakomp. 85 (Kaisr-Wilhelms-Lnd a. Neuguinea, Bismarckarchipel, nördl. Salomonsinsln), b) Marshallinseln, c) deutsche Samoainseln 99, d) Karolinen-, Marianen- u. Palauinseln 99. 3) in China Pachtgebiet von Kiautschou 98. Durch den Frieden 19 sämtliche K. verloren.

Deutsche Kriegsflotte, b. Scapa-Flow (Orkneyinsel), während d. Interniergg v. der eigen. Besatzg vernichtet (47 Schiffe), 21|6 19.

Deutsche Mythologie. Götter: Wodan (altnord. Odin), Donar, Ziu, Phol, Forseti; Göttinnen: Nerthus, Fria (Perchta, Frau Holle); Nornen; Riesen; Elben; Zwerge. J. Grimm, D. M. 75|78, Simrock, Handbuch d. D. M. 78, E. H. Meyer 91, Golther 95 u. a.

Deutsche Nationalversammlung, verfassunggebend zusammengetreten 6|2 19 Weimar.

Deutscher Befreiungskrieg, s. Befreiungskrieg.

Deutscher Bund, Organisation Deutschlnds 1815|66, m. Unterbr. 48|50; lockerer Staatenbd von 39 (zuletzt 35) Regiergn unt. Vorsitz Oesterr.; Organ dess.: Bdstag in Frankfurt|M. D. Kgrche hatten a. Bundestage (Plenum) 4 Stimmen, d. übrigen Staaten 1—3, im engeren Rat die größeren 1 und die kleinen nur Teilstimmen.

Deutsche Ritter, s. Dtsch. Orden.

Deutscher Orden, Dtsche Ritter, Marianer: geistl. Ritter O., 1190 in Ptolemais (Paläst.) gest. zur Verteid. d. Hl. Landes u. Pflege d. Pilger. Tracht weiß. Mantel m. schwarz. Kreuz. 1230—88 Unterwerfg der Preuß., dann unglückl. Krieg mit Polen, dessen Hoheit er anerkennen muß. D. Hochmstr Albrecht v. Brandenbg verwandelte 1525 d. Lnd i. erbl. Herzogt., 1527 Sitz in Mergentheim. 1809 von Napoleon aufgehoben. Die österr. Erzherzöge trag. d. Titel Hoch- und Deutschmeister.

Deutsches Auslandmuseum, in Stuttgart, gegr. 17 zur Förderung d. dtsch. Interess. i. Ausl.

Deutsches Museum, i. Münch., gegr. 03 z. Förderung der Naturwissensch., Technik u. Industrie.

Deutsche Sprache u. Literatur. Dtsch. Spr.: Germ. Sprachzweig. Von jeher 2 Hptdialekte: 1) Ober- od. hochdeutsch (im südl. Dtschld: schwäb., bayr.). 2) Niederdeutsch (nördl. Deutschland: niedersächs., westfäl., holländ., fries.). Dazwischen 3) d. mitteldeutschen Dialekte. 3 Perioden: a) althochdtsch 800|1100; b) mittelhochdtsch 1100|1400 (abgeschwächt. Endvokal; überwiegend d. schwäbische Dial.); c) nhd., schließt s. d. obersächs. Dialekt an (Luthers Bibelübers.; Abschwächg d. End-

vokal. i. tonloses e). Gesprochen wird d. Sprache (1914) von über 85 Mill. J. Grimm, Dtsch. Grammatik u. Gesch. d. deutschn Spr., Grimms Wtbch. — D. L.: Gewöhnl. eingeteilt in 7 Perioden. 1) Ahd. Zeit v. Karl d. Groß. bis Anfang 12. Jahrh.: Einige Reste deutsch. Volkspoesie: Hildebrandslied, allit.; d. geistl. Kunstpoesie überwiegt. 2) Mhd. Zeit v. d. Hohenstaufen bis Mitte 13. Jahrh. Bes. ritterl., v. Frauenliebe u. Lehnstreue getragene Poesie (Minnesang); volksmäßige Epen, Nibelungenlied, Gudrun. Heinrich v. Veldek, Vater des ritterl. Kunstepos. 3) Mitte 14. bis Ende 16. Jahrh.: bürgerl. Poesie (Meistersinger), von d. Reformation aus ihrer Bahn gelenkt (Neigung zur didakt. u. allegor. Form); Anf. d. dtsch. Dramas. 4) Anf. d. 17. Jahrhdts bis 2. Viertel d. 18. Jahrh.: sagt s. v. d. alt. Ueberliefergn los, 1. schles. Dichterschule. 5) Von d. Mitte 18. Jahrh. bis Goethe u. Schiller. D. Kämpfe Gottscheds u. d. Schweizer fördern das lit. Interesse. Lessings krit. Tätigkeit wirkt gänzl. umgestaltnd. Sturm u. Drang hilft klassische Zeit vorbereiten. 6) Von Goethe u. Schiller bis zur Julirevolut. 30. Beide erhoben d. dtsche L. zur Weltlit., ohne ihr die Volkstümlichkeit zu nehmen. Romantiker. 7) Lit. der Gegenw.; Lyrik, Drama, Roman besond. gepflegt. Vgl. Gervinus, Koberstein, Goedeke, Vilmar, Lindemann, Kurz, Julian Schmidt, Gottschall (19. Jahrh.), Stern, Bartels (Gegenwart), Sörgel 12; Kürschn. Dtsche Nat.-lit., welche die Hauptwerke der D. L. in chronologischer Zusammenstellung enthält.

Deutsches Recht. 1) d. i. Dtschland geltende R. 2) d. in den einheimischen dtsch. Rechtsquellen enthaltende, größtenteils durch Reichsrecht verdrängte.

Deutsches Reich, s. Deutschlnd.

Deutsch-Eylau, s. Eylau 2).

Deutsch-Franz. Krieg, 1870/71. Dem drch d. franz. Kriegserklärg allein betroff. Preußen schlossen sich Bayern, Württ. u. Baden an; 4/8 70 Sieg b. Wörth, welchem 6/8 der bei Weißenbrg, 14-18/8 Metz, 1/9 Sedan, 19/9 d. Einschließng v. Paris, 27/9 d. Kapitulat. v. Straßburg u. 27/10 d. von Metz folgten. Im Novemb. u. Dez. wurde b. Orleans, im Jan. 71 b. Le Mans gekämpft; Bourbaki flüchtet in die Schweiz. 26/2 trat Frankr. in Versailles Elsaß u. e. Teil Lothring. ab u. mußte 5 Milliardn Frankn zahlen; 10/5 Friede i. Frkfrt/M. Vgl. Fontane, 1878/76 II, Scherr 80, das Werk des Groß. Generalstabs 74/81 V.

Deutsch-Franz. Krieg 1914–18, s. Weltkrieg.

Deutschfreisinnige Partei, s. Fortschrittspartei.

Deutschkatholiken, s. Ronge.

Deutschkonservative, s. 76 äußerste konserv. Part. i. Reichs- u. preuß. Landtag. [Seen. E. AG.

Deutsch-Krone, ⊙ Westpr., 8' E.

Deutschland, ●, Ld i. Zentrum v. Europa, vor d. Frieden 19 (Aend. s. Wk) mit Kolon. 3 498 781 qkm, 77 Mill. E. Stamlnd 540 857 qkm, 65 Mill. E. G r e n z e n: N.: Nordsee, Dänemrk, Ostsee; S.: Oesterr., Schweiz; O.: Rußlnd; W.: Frkr., Luxembrg, Belgien, Holland. ♛: Alpen, Böhmer Wld, Fichtel-, Erz-♛, Frankenwld, Thüringer Wald, Rhön, Spessart, Odenwald, Schwarzwald, Jura, Vogesen, Hardt, Taunus, Vogels▲, Hunsrück, Eifel, H. Venn, Westrwald, Harz, Weser♛, Sudeten (Lausitzr♛, Iser-, Riesn-, Glatzer ♛, Gesenke). ▲e: Schneekoppe, Keil▲, Schnee▲, Arber, Rachel, Watzmann, Zugspitze (höchster, 2974 m), Feld▲, Sulzer Belchen, Donners▲, Katzenbuckel, Beer-▲, Insel▲, Brocken, Meißner,

Taufstein, Wasserkuppe, Asten▲. Flüsse: Donau mit Iller, Lech, Isar, Inn, Altmühl, Nab, Regen; Rhein mit Neckar, Main, Lahn, Sieg, Ruhr, Lippe, Ill, Nahe, Mosel mit Saar; Ems m. Hase; Weser m. Werra, Fulda (Eder), Aller (Leine), Hunte; Elbe mit Schw. Elster, Havel (Spree), Elster, Mulde, Saale (Bode). Oste; Elder; Trave; Peene; Oder mit Malapane, Weida, Bartsch, Warthe (Netze), Glatzer Neiße, Bober (Queis), Lausitzer Neiße; Rega, Persante; Weichsel m. Drewenz, Brahe, Nogat; Passarge, Pregel m. Pissa, Inster, Angerap, Alle; Memel. Seen: Boden, Chiem, Würm, Ammer, Dümmer, Goplo, Müritz, Schweriner, Mauer, Spirding. Kanäle: Ludwigskanal, Rhone-Rhein, Elder, Friedr.-Wilhelm, Finow, Ruppiner, Plauen, Nordostsee, Bromberger usw. Städte über 100 000 E.: Berlin 2070', Hambrg 1000, Leipzig 625, München 610, Dresden 550, Breslau 515, Köln 515, Frankfurt|M. 415, Düsseldorf 360, Nürnbrg 335, Hannover 320, Chemnitz 310, Charlottenburg 305, Essen 295, Stuttgart 285, Magdeburg 280, Bremen u. Königsberg 245, Neukölln, Stettin 235, Duisburg 230, Dortmund 215, Kiel 210, Mannheim 200, Straßburg, Halle a.S. 180, Altona, Schöneberg 175, Barmen, Danzig, Elberfeld, Gelsenkirchen 170, Aachen, Kassel 155, Augsbrg, Braunschwg 145, Bochum, Karlsruhe, Lichtenberg 135, Krefeld 130, Erfurt, Plauen 125, Mainz 120, Mülheim a. R. 115, Wiesbaden 110, Saarbrücken 105, Hamborn, Lübeck 100. Orte mit mehr als 10' E. hat Deutschld 388.

26 Staaten: Kgr. Preußen, Bayern, Sachsen, Württemberg. Großherzogtümer: Bad., Hessn, Mecklenbrg-Schwerin, Mecklenburg-Strel., Oldenburg, SWeimar. Herzogtümer: Braunschw., SMeiningn, SAltenbrg, SKoburg-Gotha, Anhalt. Fürstentümer: Schwarzburg-Rudolstdt, Schwarzburg-Sondershausen, Waldeck, Reuß ä. L., Reuß j. L., Schaumburg-Lippe, Lippe. Freie St.e: Hamburg, Bremen, Lübeck. Reichslnd: Elsaß-Lothr. Prod.: Silber, Kupfer, Blei, Zink, Zinn, Kobalt, Eisen, Salz, Stein- u. Braunkohln, Getreide, Kartoff., Rüben, Hülsenfrüchte, Oelpflanzen, Flachs, Obst, Wein, Holz. E (13) 63621 km. T (13) 1954'01 km; Fernsprecher in 32897 Orten. Wappen s. Tafel XIX, Flagge XXXI, Karte XIV u. XV.

Deutschland, ♛. Ueber d. ältest. Zeiten s. Germanen. Ein eigenes dtsch. Reich entst. zuerst 843 durch Vertrag v. Verdun, wo Ludw. d. Dtsche d. Land rechts vom Rhein erhielt (Ostfranken). Es umfaßte d. 4 Stämme d. Schwab., Bayern, Franken u. Sachsn. Dazu kam 870 Lothringen. Nach Aussterben d. Karolinger 911 wurde Konrad I. v. Frankn z. König gewählt. Sein Nachf. Heinr. I. v. Sachsen 919|36 machte d. Reich erst selbstndg, u. sein S. Otto I. (936|73), w. gleich ihm d. Ungarn schlug, verein. 951 d. lombard. u. 962 d. röm. Kaiserkrone m. der deutsch. Unt. s. Nachf. schwächte d. Kampf m. dem Papsttum d. Reich immer mehr; auf d. Sachs. folgten 1024 wied. die sal. Frankn; Konrad II. (1024|39) verein. Burgund mit d. Reiche, u. suchte es Heinr. III. erbl. z. mach., u. unt. Heinr. IV. (1056—1106) begann die Zerrissenheit i. Fürstentümer. Auf Lothar von Sachsen (1125|37) folgt. d. schwäb. Staufn, unt. denen Friedr. I. Barbarossa (1152|90) mit Papst u. Lombarden zu schaff. hatte, d. Kampf zw. Philipp u. d. Welfen Otto IV. d. Reich zerrüttete u. Friedr. II. (1215|50) sich wenig um D. kümmerte. Das Interregnum nach d. Staufen, f.

Deutschland vor dem Frieden 19. Staaten.		Flächeninhalt in qkm	Einwohnerzahl 1. Dez. 1910	Einwohnerzahl 1. Dez. 1905	Zunahme in 0/0	Auf 1 qkm	Auswanderung 1910	Eisenb. Länge in km 1914	Konf. in 0/0 1910 Evang.	Konf. in 0/0 1910 Kathol.	Konf. in 0/0 1910 Israel.
Preußen	Kgr.	348702	40165219	37293264	7,7	115,2	14021	37943,2	61,8	36,3	1,04
Bayern	"	75870	6887291	6524372	5,6	90,8	2444	8460,6	28,2	70,6	0,8
Sachsen	"	14993	4806661	4508601	6,6	320,6	1588	2678,7	93,7	4,9	0,4
Württemberg	"	10512	2437574	2302179	5,9	125,0	1014	1998,2	68,6	30,4	0,52
Baden	Grßhzgt.	15068	2142833	2010728	6,6	142,2	822	2114,1	38,6	59,3	1,2
Hessen	"	7689	1282051	1209175	6,0	166,8	270	1505,6	64,1	31	1,0
Mecklenb.-Schwer.	"	13127	639958	625045	2,4	48,8	139	1166,2	96,2	3,3	0,2
Sachsen-Weimar	"	3611	417149	388095	7,5	115,6	109	461,0	94,4	4,8	0,3
Mecklenbg.-Strelitz	"	2929	106442	103451	2,9	36,3	15	281,3	95,4	4	0,2
Oldenburg	"	6428	483042	438856	10,1	75,1	330	684,9	76,9	22,3	0,3
Braunschweig	Hrzgt.	3672	494339	485058	1,7	134,6	159	647,8	93,9	5,2	0,4
Sachsen-Meiningen	"	2468	278762	268916	3,7	112,9	63	312,0	97,4	1,9	0,4
" Altenburg	"	1324	216628	206508	4,7	163,3	51	198,2	96,2	3,4	0,06
" Kobg.-Gotha	"	1977	257177	242432	6,1	130,1	55	303,1	97,4	1,9	0,29
" Anhalt	"	2299	331128	328029	0,9	144,0	78	294,1	95,2	3,9	0,4
Schwrzbg.-Sondrsh.,	Frstt.	862	89917	85152	5,6	104,3	20	147,6	97,7	1,9	0,2
" Rudolstadt	"	940	100702	96835	4,0	107,0	22	129,7	98,5	1,3	0,05
Waldeck	"	1121	61707	59127	4,4	55,0	12	80,5	93,6	4,6	1
Reuß ä. L.	"	316	72769	70603	3,1	230,1	54	46,0	96,9	1,8	0,08
Reuß j. L.	"	827	152752	144584	5,6	184,8	60	109,7	96,4	3,3	0,3
Schaumburg-Lippe	"	340	46652	44992	3,7	137,1	7	38,2	95,1	1,5	0,5
Lippe	"	1215	150937	145577	3,7	124,2	32	95,6	95,4	3,9	0,5
Lübeck		298	116599	105857	10,1	391,7	42	78,7	95,7	3,4	0,5
Bremen		256	299526	263440	13,7	1168,2	699	64,3	86,7	7,4	0,6
Hamburg		413	1014664	875149	15,9	2447,6	885	72,3	91,6	5	1,9
Elsaß-Lothringen		14518	1874014	1814564	3,3	129,0	432	1837,8	21,8	76,2	1,6
Deutsches Reich		540857	64925993	60641489	7,1	120,0	23423	61749,4	61,6	36,7	0,95

1254, wrde zwar durch Rudolf v. Habsburg 1278 beendet, aber er gründete nur eine österr. Hausmacht, u.d. dtscheZersplitt.blieb. Alle folg.Ksr u. Kge taten dasf., bes. d.Luxemburgr (1346|1437) u. d.seitd. ununterbroch. die Krone trag.Habsbgr,unt. denen Maximilian I.(1493|1515) die letzt. Anstreng. machte, d. Reich zu festig. Unt. Karl V. (1519—56) zerriß d. Reformat. D. noch mehr; auch d. Türk. bedrohtes, u. d. folg. Ksr, w. die Krön. in Rom aufgaben, sorgten nur für Oesterr. Der 30j. Krg (s.d.) stürzteD.in das tiefste Elend, drch d.westf.Fried.verlor es d.Elsaß, d.Schweiz u.die Niederl.; franz.Einfluß wuchs Ende d.17. u.Anf.des 18.Jahrh. Dtsche Kraft zeigte sich erst wieder seit Friedr.d.Gr.in Preußen, w.von da an m. Oesterr. um d. Obmacht im Reiche kämpfte. Durch diesen Kampf geschwächt,verlorD.an d. frz. Republik d. linke Rheinufer, u.Napol. I. machte dem Reich ein Ende 1806.Sein Rheinbund neb. d. geschwächt. Oesterr. u. Preuß. fiel 1813,u.an s.Stelle trat 15 der DtscheBund (s.d.), w.1867 drch d. Entscheidng d.Kampfes zugunst. Preußens denNordd.Bund u.71 d.DtscheReich folgte. 79 vertragsmäß. Bündnis mit Oesterr., dem sich Ital. 83 anschloß. Letzter Ksr seit 15|6 88 Wilh. II. 20|3 90 Rücktritt Bismarcks; Nachf. Caprivi, 94 Hohenlohe - Schillingsfürst. 1|8 96 NeuesBürgerl.Gesetzbuch. 16|10 00 Bülow. Boxeraufstand i. China, Aufstnd i. Südwestafrika 04. 14|7 09 Bethmann-Hollweg, 13 Heeresverstärkung, 1|8 14 Ausbruch des Weltkriegs (s. diesen). Michaelis 17, Graf Hertling 2|11 17 30|6 18 Prinz Max v. Baden, 5|10 18 Demokratisierng Deutschlands, Reichspräs. Ebert 11|2 19, Friedensunterzeichnung 28|6 19. Vgl.Gebhardts Handb. d.Dtschn Geschichte; Sybel,Begründg des Dtschn Reichs VII; Treitschke, D. Gesch. im 19. Jahrh. V; Lamprecht, D. G. 91 ff.

Deutschland, Handelstauchboot i.Bremen. 1.Reise n. Baltimore 11|8 16, 2. Reise Okt. 16, in NewLondn 31|1016,zurück10|1216.

Deutsch-Oesterr. Krieg v. 66, Feldzg i.Böhmn:Nach e.Reihe v. Gef. bei Liebenau, Trautenau, Nachod, Gitschin, 3|7 Königgrätz Niederl.d.Oesterr.,23|8Friede zu Prag. Feldzug i. Westdtschland: Schlacht b. Langensalza 27|6,Gefecht b Kissingen, Aschaffenburg, 16|7 Frankfurt besetzt,Gefecht bei Tauberbischofsheim, Roßbrunn u. a. Friede mit Württ. 13|8, Baden 17|8, Bayern 22|8, Hessen 3|9, Sachsen 21|10.

Deutsch-Ostafrika, ehem. grßte dtscheKolon.,gegr. v. d.D.-O.Gesellsch.,995'qkm,Eingebor.8Mill., 4 Mill. Deutsche; grenzte an den Ind.Ozean, Engl.-Ostafr., Kongost.,Rhodesia u.Port-Mosamb. ♛: Kilimandjaro, Usambara, Usagara. Flüsse: Pangani, Rufidji. Seen: Viktoria, Tanganjika, Njassa. Tierwelt: Elef.,Löw., Leop., Hyän., Giraff., Antilop., Nashörn.,Flußpf. Prod.: Elfenbein, Häute, Kautschuk, Kopra, Kopal, Sesam, Mais, Reis, Tabak,Baumwolle.Im WK heldenhafte Kämpfe geg. d. engl.Uebermacht.Nov.17 Uebertritt d.Deutschen auf portug.Gebiet. Ehrenvoll kapituliert 14/11 18. Doch d. Fried. 19 verloren. Vgl. Peters, Baumann, Hans Meyer, Das überseeische Deutschlnd, i. Verlag der „Union".

Deutsch-Südwestafrika, ehem. dtsche Kol., hervorgeg. a. d. von Lüderitz83 erw.Angra-Pequena-Ld, 835'qkm, 83'E. Gr.: Atl. Oz., Kuoene, Prt.-Angola,Brit.-Betschuanen, Kapkolonie. ♛: Nunibeb 2285, Omatako 2680 m. Kalahariwüste. Tierwelt: Antilope, Zebra,Klippdachs, Leopard, Lö-

we, Strauß. Produkte: Kautschuk, Palmöl, Palmkerne, Kopra, Elfenbein, Felle, Kopal, Gummi, Kakao, Kaffee, Straußenfedern, Kupfer, Diamanten. Aufstand v. Witboi 90/94. Hereroaufstand 04. Im WK 15 kapituliert, dch Frieden 19 verloren. Vgl. Schinz, François, Dove u. a.

Deutz, f. 1/4 88 z. Köln gehör. ◎.

Devastatiōn, Verwüstung.

Devénter, Demter: holländ. ✿ a. Yssel. 29' E.

Deviatiōn, Abweichung.

Devise, Wahlspruch. Zahlungsverpflichtung i. Ausland i. Form eines Wechsels. Devisenmarkt: An- u. Verk. ausl. Wertpapiere.

Devolutiōn, Uebergang oder Uebertragg v. Recht. auf andere.

Devolutiōnskrieg, von Ludw. XIV. 1667/68 geführt, durch Frieden von Aachen beendet.

Devon (dewwn), r. RFl. Trent im östlich. England, 85 km. Auch 2 Flüsse in Schottland.

Devonische Formation, F. d. paläozoischen Periode, über d. Silur u. unter d. Steinkohlenf.; Sandsteine, Grauwacken, Tonschiefer und Kalksteine, reich an Erzen, Silber, Blei, Quecksilber, Zink, Eisen, Zeitalter d. Panzerfische u. ersten Landpflanzen.

Devonport (dewwn-), engl. ◎ a. Kanal u. Tamar, 82' E. Hfn. Arsenal, ✿. E. [frömmelnd.

Devōt, D'ion: unterwürfig,

Devrient, ⬡familie, 1) Ludwig, * 15/12 1784 Berlin, f. 04 ⬡, f. 15 Hoftheat. Berlin, † das. 30/12 32. Genial i. komischen u. tragischen Rollen. Seine 3 Neffen sind: 2) Karl August, * 5/4 1798, f. 19 ⬡, f. 39 Hanov., † 3/8 72 Lauterbrg. Held, Charakterliebhab.; Gatte der Schröder-D. 3) Phil. Edu., * 11/8 01 Berlin, 19/52 ⬡, 52/70 Hoftheaterdir. Karlsr., † das. 4/10 77. Tücht. Dramaturg. Schr. dram. u. dramaturg. Schrift. 46/74 XI, u. a. Geschichte d. deutsch. Schauspielkunst. Sohn: Otto, * 3/10 38 Berlin, f. 56 ⬡, bis 90 Direktor d. Schauspielhauses in Berl., bek. durch Inszenierung d. Faust u. Lutherfestspieles. † 23/6 94 Stettin. 4) G. Emil, * 4/9 03, f. 21 ⬡, 36/68 Dresden, † 7/8 72 Dresden. Genialer Liebhaber u. Held.

Dewa, sanskr. Gott.

De Wet, Christian, Gen., * 7/9 54 Leeuwkop, Oranje; 07 Ackerbaumin. Beim Burenaufstnd 14 von Botha geschlag. 12/11 u. 1/12 gefangen, 21/12 15 v. d. Anklage des Hochverrats freigesprochen.

De Wette, Lehr., †, * 14/1 1780 Ulla, † a. Prf. Basel 16/6 49. Freisinniger, gelehrt. Bibelforsch. ✓.

Dewey (djuä), George, amerik. Admiral, * 26/12 37, † 16/1 17, vernicht. 1/5 98 die span. Flotte bei Manila, † 16/1 17 Washington.

Dexterität, Gewandtheit.

Dextrin, Gommeline. Stärkegummi: entst. dch Einwirkg verdünnt. Säuren od. Diastase (f. d.) auf Stärkemehl. Verwendg als Ersatz für arab. Gummi b. Zeugdrucken usw.

Dextrōse = Traubenzucker.

Dey (türk.), f. Dei. [liche usw.

Dezem, Zehnt. Abgabe an Geist-

Dezemvirn, 10 Männer: i. alt. Rom. 1) Gesetzgebende Kommission, 451/49 Verf. Zwölftafelgesetze. 2) Kommiss. z. Ackerverteilung. 3) Schiedsrichteramt.

Dezennium, Jahrzehnt.

Dezénz, dezent: Schicklichkeit.

Dezernieren, entscheiden, beschließen; D'ent: Berichterstatter; D'at: Berichterstattg, Arbeitsgebiet.

Dezi, Vorsilbe = 10.

Dezimalbruch, B., dess. Nenner eine Potenz von 10 ist. Der Nenner wird nicht geschrieben, der Zähler hinter d. Ganzen gesetzt und durch Komma getrennt.

Dezimalsystem, Zahlensystem, welches auf d. Grundzahl 10 aufgebaut ist.

Dezimieren, zehnten; den 10. Mann hinrichten.

Dhawalagiri, Dhaulagiri: ▲ Himalaja zw. Nepal und Tibet, 8170 m.

Dia-, di-, griech. = durch; di-, dis-, griech. = zweimal, doppelt.

Diabās, grün. Eruptivgestein, kristall. Gemenge v. Labradorit und Augit.

Diabētes, Zuckerharnruhr.

Diablerets, ⛰, zw. Waadt und Bern, 3251 m. Bergstürze.

Diadóchen, Feldherren Alex. d. Gr., w. sich um seine Nachfolge bekämpften.

Diät, Lebensweise mit gesundheitsgemäßer Wahl v. Speisen und Getränken.

Diäten, Tagegelder; Diätar, Diätist, Tagschrbr, Hilfsarbeiter.

Diaglýphisch, vertieft, gestochen oder gemeißelt.

Diagnōse (✗), Feststellung der Natur einer Krankheit, geschieht m. Hilfe d. Vorgeschicht. d. Krankheit (sowie dch Untersuchg d. Patienten durch Auskultation und Perkussion), auch d. Auswurfs, d. Urins, d. Erbrochenen, d. Fäzes.

Diagonāle, eine Vieleckstrecke, w. 2 nicht aufeinanderfolg. Ecken verbindet. Taf. XXII, 7.

Diagrámm, Riß, Plan; Zeichnung eines Durchschnitts. Das Linienſystem der Notenschrift.

Diakōn, Diener: urspr. Armenpfleger, i. d. kath. Kirche der zw. Subdiakon u. Priester stehende Geistl., i. d. luther. Nebengeistl.

Diakonissin, Dienerin: urspr. Frauen zur Armen- u. Krankenpflege. In d. evangel. Kirche dch Pastor Fliedner († 1864) i. Kaiserswerth, wieder eingeführt z. Krank.- u. Gefgnpflege, Kindererzhg usw.; in Dtschld 68 Diak.-häuser.

Dialékt, Mundart.

Dialéktik, sophistische Disputierkunst; Kunst d. Unterredung überhaupt.

Dialōg, Gespräch zwischen mehreren. Liter. Darstellungsform, besonders im Drama.

Dialýse (⚗), Treñung kristallisierb. v. nichtkristallisierb. Körp. dch e. feuchte Membran (s. Diffusion).

Diamagnetismus, s. Magnetismus.

Diamant, Schriftgattg (ABC 128).

Diamant, reiner kristallisiert. Kohlenstoff (Kristalle: Würfel, Oktaeder m. gekrūmt. Flächen); stark. Glanz u. Lichtbrechg. Verbrennt in Sauerstoff zu Kohlensäure. Vorzugsw. in Südafrika in einem Blaugrund genannten Tuffgestein; jährl. Produkt. das. ca 8½ Mill. Karat. Kleinere D. von d. Glasern z. Glasschneiden, a. Grabstichelspitze, z. Gesteinsbohrern; gepulv. (Demantbort) z. Schleifen and. Edelsteine u. d. D. selbst. 1 Karat = 205 mg geschliff. kostete 14 ungef. 800 M. Berühmte D.: Großmogul, Regent, Kohinur.

Diamantfarbe, Mischung von Graphit und Leinölfirnis zum Eisenanstrich.

Diamantína, Tejuco: bras. ⊙, 42' E. Diamanten.

Diāna, s. Artemis.

Dianenbaum, baumartig. Kristallisation des Silbers.

Diaphān, durchscheinend.

Diaphōra, Wiederholung des Wortes i. verschied. Bedeutung.

Diaphorēse, d'tisch, Schweißtreibung.

Diarbekr, Kara-Amid: türk. ⊙ a. Tigris, 80' E. Griech. Bischof.

Diarrhöe, dūne Darmentleerg, Anzeichen e. Darm(meist Dünndarm)entzündg. Fördert fäkale oder wäßrig-schleim., schaumige, reiswasserähnl., schleim.-blutige Massen zutage. Ursache: Diätfehler, Vergiftung, Erkältg. Dageg. Warmhalten d. Unterleibes, Betthüten, Diät, zusammenziehende Mittel.

Dias, Gonçalves, brasilianisch.

Lyriker u. Dramaturg, * 10/8 23 Carlas, † 3/11 64.

Diaspóra, Zerstreuung. Die außerhalb des Gelobten Landes lebenden Juden, allgem. d. nicht m. Glaubensgenoss. Zusamenleb.

Diastáse, Ferment, w. Stärkekleister i. Dextrin u. Zucker verwandelt.

Diastóle, Ausdehnung, ⚕: Stadium d. Erweiterg d. Herzhöhle.

Diathermie, elektr. Wärmebehandlg gegen Gicht, Rheumatismus u. dgl.

Diathése, Anordnung; Krankheitsanlage.

Diatoméen, einzellige Algen m. Kieselpanzer, im Süß- u. Meerwasser, bilden ⚒ Kieselgur, Tripel, Polierschiefer.

Diatónisch (♪), Tonfolge in ganz. u. großen halben Tönen. Gegensatz: chromatisch (s. d.). D'e Tonleiter (5 ganze und 2 halbe Töne) ist die Grundskala des neueren Tonsystems.

Diaz, 1) Bartholomeu, port. ⚓, * um 1450, umschiffte 1486 d. Kap der Gut. Hoffng, † 1500. 2) Porfirio, mexik. Gen. u. Staatsm., * 15/9 30 Oaxaca, 77/80 u. wieder s. 84 Präs. d. Republ., 11 gestürzt, † 2/7 15. 3) Narc. de la Pennsa, franz. Genre◐, *1807 Bordeaux, † 76 Mentone.

Dibbeln, reihenweis. Einbringen d. Saat.

Dichotomie, Zweiteiligkeit bei fadenförm. Blättern, Gabelung.

Dichroismus, s. Pleochroism.

Dichtigkeit od. Dichte ein. Körpers ist d. Verhältnis s. Gewichts zu s. Volumen od. auch die i. s. Volumeinh. enthaltene Masse.

Dickblatt, Crappula coccinea, Topfzierpflanze vom Kap.

Dickens, Charl., Pseud. Boz. Humor. /, * 7/2 12 Portsmouth, † 9/6 70 Londn. Zuerst bek. durch Sketches of Lond. (36) u. Pickwick Papers (37), w. Olio. Twist, Nich. Nickleby u. v. a. Rom. folgt. Oft ins Dtsche übers., jüngst 17.

Dictionnaire, Wörterbuch.

Didáktik, D'sch, Lehrkst, lehrhft.

Didáktische Poesie, lehrhafte Dichtungsgattg (Epigram, Lehrgedicht, Fabel, Epistel, beschreibende Dichtung, Satire).

Didaskalie, Belehrg; i. Athen Verzeichnis d. aufgeführt. Dramen mit näheren Angaben.

Diderot, Denis, Enzyklopädist, * 5/10 1713 Langres, † 30/7 84. Schr. philos.-ästh. Schr., Romane, Lustspiele usw. Werke XV, 75 ff.

Dido, auch Elissa, sagenhafte Gründerin Karthagos, Prinzessin aus Tyrus.

Didot (-do), frz. Buchdruckerfamilie. 1) Franç. Ambr. (1730/4), goß schöne Typen, druckte zuerst auf Velin. Sohn: 2) Pierre (1760 b. 53) druckte kostbare u. korrekte Klassikerausgabe. Bruder: 3) Firmin (1764/36) schuf d. einheitl. System d. verschied. Schriftgrade nach typogr. Punkten, das 1878 auch i. Dtschld angenom. wurde. Dess. Sohn 4) A. Firmin, * 20/12 1790, † 22/2 76, Hellenist, Mitgl. d. Akad., ist d. eigtl. Begründ. d. D'schen Verlagshandlung Paris. Prachtw. Asg. d. alt. Klassik. usw., zahlreiche Enzyklopädien usw.

Didýma, ion. ⊙ im Gebiet von Milet. Apolloorakel.

Diebstahl, rechtswidrige Aneignung fremder bewegl. Sachen. RStGB § 242 ff. Oest. rr. § 171 ff.

Dieburg, ⊙ Bst. Hess., 6' E. E.

Diedenhofen, frz. Thionville, ⚔ i. Lothringen a. Mosel, 14' E. E. AG.

Dieffenbach, Christian, * 4/12 22 Schlitz, Hess., Oberpfarr. dort, Kinderliederdichter, † 10/5 01.

Diemel, l. Nfl. Weser. Mündung bei Karlshafen.

Dienste, △, schlanke Säulchen, aus d. Kern got. Pfeiler heraustretend, Träg. d. Gewölberipp.

Dienstfähigkeit i. Krg a) kriegsverwendungsfähig = k. v., b) garnisonverwendungsfähig = g. v., c) arbeitsverwendgsfähig = a. v.

Dienstgrade, A) Landheer. a) Subalternoffiziere, Ltn., Oberltn.; b) Hauptm., Rittmeister; c) Stabsoffiziere: Major, Oberstltn., Oberst; d) Genmaj., Genltn., Gen. d. Inf. usw., Gen.obrst, Gen.feldmarschll. B) Marine. a) Seekad., Fähnrich z. See, Ltn., Oberltn. z. See; b) Kapitänltn; c) Korvetten-, Fregattenkapit., Kap. z. See; d) Konteradmiral, Vizeadm., Adm., Großadmiral.

Dienstag, bei den Römern dem Mars, bei d. Deutsch. d. Kriegsgott Ziu geweiht.

Diepholz, ⊙ Hannov. a. Hunte. 8' E. E. AG.

Dieppe, frz. See⊙ am Kanal, 24' E. E. ⚓, Hfn, See⌣. 9|12 70 von den Deutschen besetzt.

Diers, Marie, *10|6 67 Lübz, R/, Die Tragödie Mama.

Dies, Tag, Termin.

Dies irae, Tag d. Zorns: Anfg der Allerseelensequenz v. Thom. v. Celano ca 1230.

Diest, belg. ⊙ a. Demer, 8' E. E.

Diesterweg, Fried. Wilh. Ad., P., *29|10 1790 Siegen, Seminardir. Mörs und Berlin, † das. 7|7 66. Schr. Wegweis. f. dtsche Lehrer, gründete Rhein. Blätter für Erziehung und Unterricht.

Dietleib, ein. d. 12 Recken Dietrichs von Bern. Held des Ged. Biterolf und D.

Dietmar, Bisch. v. Merseburg, ♛, *25|7 976, † 1|12 1019. Schr. Chronicon 908|1018.

Dietmar v. Aist, österr. Minnesänger, ca 1148|71.

Dietrich von Bern, Held der dtsch. Sage (Theoderich d. Gr.).

Dietz, Feod., ♛●, *29|5 18 Neunstetten, † 18|12 70 bei Gray.

Dieuze, ⊙ i. Lothr., 6' E. E. AG. ⚔ 1914.

Diez, ⊙ Hess.-Nassau a. Lahn, 4808 E. E. AG.

Diez, 1) Friedr. Christ., Begr. d. rom. Philol., *15|3 1794 Gießen, † 29|5 76 Prf. Bonn. Schr. Gramm. d. roman. Spr. u. a. 2) Wilh. v., Genre●, *17|1 39 Baireuth, s. 71 Prof. Münch., † 25|2 07 das.

Diffamation, gemeinrechtliche Zivilprozeßklage gg. d., w. s. e. Rechts gerühmt hatte, auf gerichtl. Geltendmachg dssb. b. Vermeidg d. Verlusts d. Rechts, j. ersetzt dch d. Feststellgsklage a. § 231 ZPO.

Differentialrechnung, rechnet m. Verhältn. unendl. klein. Differenz. (Differentialquot.). Von Newton u. Leibniz 1676 erfund.

Differenzgeschäfte, s. Börse.

Differieren, D'enz, d'ent, verschieden sein.

Diffizil, schwierig.

Difformität, häßl. Aeußeres.

Diffusion, Beweggsvorgang d. Molekel, wen̄ 2 verschied., nicht chem. aufeinand. wirkende Flüssigkeit. o. d. Gase i. gegenseit. Berührung gebracht werden. Ders. Vorgg findet statt, wen̄ Gase od. Lösungen dch eine feuchte Membran getrennt sind (s. Dialyse).

Digestion, Verdauung. D'va, Verdauung befördernde Mittel.

Digitalis L., Fingerhut, Skrofulariazeen, Giftpfl., Heilmittel (Digitalin) gg. Herzkrankheiten, Wassersucht.

Diglyph, Zweischlitz, Teil des dorischen Frieses.

Dignano (dinjano), ⊙ ehem. östr. Küstenlande, 10' E. Wein. E.

Dignität, Würde.

Digression, s. v. w. Elongation (Abweichung).

Dii majorum gentium, d. höher. Götter. Dii minorum g., d. niederen Götter.

Dijon, das röm. Diblo, frz. ⊙, 77' E. 31|10 70 bis 1|2 71 von den Deutschen besetzt.

Dike, Tocht. d. Zeus u. d. Themis, Gött. d. Gerechtigkeit. S. Asträa.

Dikotyledonen, Pflzn mit 2 u. mehr Samenlapp. (Keimblätt.), unterscheid. sich v. d. Monokotyl. dch d. fiedernervig. Blätter u. d. 4- oder 5-Zahl der Blütenteile.

Diktātor, s. 498 vC. bei d. Röm. in Zeiten d. Gefahr mit höchster Gewalt betrauter Beamter und Feldherr, b. Sulla u. Cäsar nur Tit. D'ur: unumschr. Herrschft.

Diktieren, D'at, vorsagen.

Diktiōn, Darstellgs-, Schreibart.

Diktum, Ausspruch.

Dilatatiōn, Ausbreitung.

Dilatiōn, Aufschub.

Dilemma, Doppelschluß, Klemme.

Dilettieren, D'ant, D'antismus, e. Kunst nur z. Vergnügen treiben.

Diligence, Eilpost.

Dill, Anethum; Umbelliferen. Kraut u. Blüte a. Gewürz, z. B. beim Einlegen von Gurken.

Dill, 1) Liesbet, s. Drigalski, 2) Ludw., Marine⊛, Karlsruhe, *2/2 48 Gernsbach.

Dillenburg, ⊙ Hess.-Nassau a. Dill, 5' E. E. AG.

Dillingen, bayr. ⊙ a. Donau, 6' E. E. AG.

Dillmann, Ch. Fr. Aug., Orientalist, s. 69 Prof. Berl., * 25/4 23 Illingen, † 4/7 94 Berlin. Schr. Gramm. der äthiop. Sprache.

Dilthey, Wilh., ⁂, *34 Biebrich a. Rh., seit 82 Prof. Berlin, † 11 Seis in Tirol. Schr. Einleitung i. d. Geisteswissenschaft, Das Erlebnis und die Dichtung u. a.

Diluvium, d. Jetztzeit unmittelb. vorangehende geologische Periode, Zeitalter d. Mammuts und Urmenschen.

Dime (deim), Silbermünze Ver. Staaten = 10 Cents (0,42 M.).

Dimensiōn, Abmessg. Es gibt 3 D'en: Länge, Breite, Dicke. Linie hat 1, Fläche 2, Körper 3 D'en.

Dimeter, 2füßiger Vers.

Diminuendo, ♪, abnehmend.

Diminutiv, Deminutiv, Verkleinerungswort (durch angehängtes chen, lein).

Dimorphismus, Zweigestaltigkeit. In d. ⊕ d. Eigensch. ein. Substanz, 2 versch. Kristallform. zu bilden, z. B. kohlens. Kalk d. hexagonal. Kalkspat u. d. rhombischen Aragonit.

Dinan, franz. ⊙ a. Rance, 11' E. E. E.

Dinant, belg. ⊙ a. Maas, 8' E.

Dinarische Alpen, zw. Bosn. u. Dalmatien. ▲ Triglaw 1913 m.

Dincklage-Campe, Friedr. Frh. v., *25/7 89 Campe. Nov.- u. Roman, Militärerzähler. † 18 Berlin.

Diner d'ieren: Mittagessen.

Ding, Thing: i. altdtsch. Recht Gericht aller Volksgenossen; in Skandinavien Volksversamlng.

Dingelstädt, ⊙ Prov. Sachsen, nahe d. Unstrut, 4800 E. E. AG.

Dingelstedt, Frz v., /, *30/6 14 Halsdorf, † 15/5 81. Schr. dram., lyr.-polit. Ged. (Lied. ein. Nachtwächters), Romane, Essays usw. Werke 77 XII.

Dinkel oder Spelz, Triticum spelta, das Brotgetreide d. Alemanen, die ungegrannte Art noch heute i. Schwaben vorzugsweise angebaut; Einkorn, T. monococcum, Emmer, T. dicoccum, dieser a. Sommerfrucht auf mageren Böden (Taf. VI, 1).

Dinkelsbühl, bayr. ⊙ a. Wörnitz, 5' E. E. AG.

Dinosaurier, fossile Landreptilien mit zahlreichen Arten, bis 30 m lang.

Dinotherium, ausgestorb. Säugergattung d. Tertiärzeit, Rüsseltier.

Dinslaken, ⊙ Rheinpr., 8' E. E. AG.

Dinter, Gust., *29/2 1760 Borna, Rektor des Schullehrersemin. in Dresd. 97, Schulrat i. Königsbg 1816, † dort 29/5 31. /. Volksschulunterricht.

Dio Cassius, eig. Cassius Dio, griech. ♛, * ca 155 nC. Nizäa, Konsul, † nach 230. Schr. ♛ Roms.

Diodōrus, griech. ♛ a. Sizil., zur Zeit des Cäs. u. Aug. Schr. Universal♛.

Diözese, s. Konstantin im röm. Reich Hauptabteilng desselben; jetzt Amtskreis eines Bischofs; protestantischer Dekanatsbezirk.

Diözisch, Pflzn, w. nur männl. oder nur weibl. Blüten haben.

Diogenes v. Sinope, ⁂, * 412, † Korinth 323. Zyniker u. Sonderling.

Diokletian, G. Aur. Valer., römischer Ksr, * 245 Dioklea Dalm. 84 v. Heer erhoben, teilte 286 d. Reich m. seinen Feldherren, sich Orient und Vorrang vorbehaltend. 303 Christenverfolgng. Abdankung 3. † 5 Salona.

Diomedes, Held d. troj.-griech. Mythe, König von Argos.

Dionysius, Tyrannen v. Syrak. 1) d. Aeltere, * 431 vC., reg. 406, † 367; 2) d. Jüng., Sohn d. vor., grausam. Mensch, 357 u. 348 vertrieb. Unt. ihm Damon u. Phintias (Schillers „Bürgschaft"), † Korinth verbannt.

Dionysius, 1) v. Halikarnassos, griech. ♛, ca 30 vC. i. Rom. Schr. Archäologie. 2) D. Areopagita, v. Paulus bekehrter Athener, angebl. Märtyrer u. Verf. theolog. Schr., mit ihm verwechs. 3) D., w. 3. Jahrh. d. christl. Gemeinde Paris stiftete. 4) D. Exiguus (d. Kleine), Abt, in Rom, † 556; von ihm d. Zeitrechnung nC. Geburt, Dionysische Aera.

Dionysus, Bacchus: Sohn des Zeus u. d. Semele; Gott d. Natursegens, besond. Weins. Attribute: Stirnbinde, Thyrsusstab. Sein Dienst in den Kulten aller Völker d. Altert. Dionysien (Bacchanalien), ausschweif. Feste, d. D. zu Ehren.

Diophant, griech. ♘, 360 nC. i. Alexandrien, d. Vater d. Arithmetik u. Algebra. D'ische Gleichungen sind G'n, deren Anzahl kleiner ist als die Zahl der zu bestimmenden Unbekannten.

Diopter, Vorrichtung z. Zeichg von Richtungen auf d. Meßtisch.

Dioptrik, Lehre von der Brechung des Lichts.

Diorama, Darstellung e. auf beiden Seiten e. durchsichtigen Stoffes gemalt. Bildes, d. welch. Abend- u. Morgenlicht, Mondschein usw. durch verschied. Beleuchtung nachgeahmt wird.

Dioskuren, Kastor u. Pollux, Zwillingssöhne des Zeus u. der Leda. Götter der Schiffahrt und Gastfreundschaft.

Diphtheritis, Rachenbräune: e. m. d. Bildung e. häutig. Ausschwitzg auf der Gaumenschleimhaut verb. ansteckende Entzündg: verursacht durch d. v. Löffler 84 entdeckten D'bazillus. Doch frühzeit. Behandlung m. d. von Behring 93 entdeckt. Heilserum wird in d. Regel Heilung erzielt, deshalb schleunige ärztliche Hilfe!

Diphthong, Laut, aus 2 verschied. Vokalen gebildet, z. B. ei.

Dipleidoskop, ein Instr. z. Bestimmung d. Zeit, wann e. Stern od. d. Sonne durch d. Meridian geht, z. Korr. d. Gangs d. Uhren.

Diploë, schwammige Knochensubstanz der Gehirnknochen.

Diplom (doppelte Schreibtafel), Urkunde.

Diplomatie, Kunst des politischen Verkehrs u. der Geschäftsvermittlung d. Staaten miteinander. Diplomat, Person in diesem Dienste; vorsichtig. Mensch.

Diplomatik, ursprüngl. Diplomatie, jetzt Wissenschaft von den Staatsurkunden.

Diplopie, s. Doppeltsehen.

Dippoldiswalde, ⊙ Bst. Sachsen a. Weißeritz, 4200 E. E. AG.

Dipsacus fullonum, Weberkarde, Weberdistel, Dipsazeen; die unreifen Blütenköpfe zum Rauhen von Wollwaren.

Dipteren, Diptera, s. Zweiflügler.

Dipteros, von doppelten Säulenreihen umgebener Tempel.

Diptychon, Schreibtafel in geschnitzten und verzierten Decken, auch z. Bücherdecken verwendet. Auch Rechtstafeln u. Verzeichn. d. verstorb. Mitglied. d. Kirche; Flügelaltar.

Direkt, geradezu.
Direktiōn, Leitung; Behörde.
Direktorium, leitendes Verwaltungsorgan e. Gesellschaft; i. d. frz. Revol. d. vollz. Behörde von 5 Mitgl., 26/10 1795 b. 9/11 99.
Diren (lat.) = Furien.
Dirichlet, Lejeune, A, * 13/2 05 Düren. Gauß' Nachf. Göttingen. † 5/5 59.
Dirigieren, D'ent: leiten.
Dirke, griech. Myth., von Amphion u. Zethos aus Familienrache an d. Hörner e. Stiers gebunden u. zu Tode geschleift.
Dirschau, ⊙ Westpr. a. Weichsel, 18' E. E. AG. Brücke.
Dis, Gott d. Unterwelt = Pluton.
Dis..., Vorsilbe i. lat. Wörtern [= zer..., ent... usw.
Disagio, Minderwert bei Münzen oder Wertpapieren gegen Nennwert. Kursverlust.
Disentis, ○ Graubünden, 1860 E., 1150 m ü. d. M. Ehemal. Abtei.
Disharmonie, d'ren, d'sch: Mißton; Uneinigkeit.
Diskánt, ♪, Sopran.
Diskónt, D'o, Zinsvergütung bei Zahlung vor Verfall; Kauf eines Wechsels.
Diskóntogesellschaft, i. Berlin 1851 errichtete Bank, die zweitgrößte Deutschlands.
Diskrēt, D'ion: rücksichtsvoll, verschwiegen.
Diskurieren, D'8: sich unterhal- [ten.
Diskus, Wurfscheibe. [örtern.
Diskutieren, D'ssion, d'tabel: er-
Dislokatiōn, Ortsverteilung von Truppen z. Unterbringung.
Disparāt, Begriffe, d. unter keinem gemeins. höh. Begriff stehen.
Dispéns, Befreiung von einer Verpflichtung.
Dispersiōn o. Farbenzerstreuung, Zerlegng weißen Lichts drch Brechung in s. farb. Bestandteile.
Disponénden, d'ibel: Verfügbares. [Firma.
Disponént, Geschäftsführ. ein.
Disponieren, anordn., verfügn.
Dispositiōn, 1) Verfügung, z. B. d. Rechtsgeschäfte üb. Vermögensrecht. 2) Anlage, Aufnahmefähigkeit f. best. Krankhtn. 3) z. D.: zur D., i. zeitweil. Ruhestnd versetzn.
Disproportion, Mißverhältnis.
Dispūt, Wortstreit.
Disputatiōn, gelehrter mündl. Streit, meist öffentl., zur Erlangung akademischer Würden usw.
Disputieren, D'ation, d'abel: streiten (mit Worten).
Disraeli, s. Beaconsfield.
Dissēns, d'tieren: Meinungsverschiedenheit.
Dissēnters, früher Nonkonformisten; in England die nicht zur anglikanisch. Kirche gehörenden Protestanten: Presbyter, Methodisten, Quäker usw.
Dissertatiōn, gelehrte Abhandlung, besonders z. Erlangung d. Doktorwürde od. z. Habilitation.
Dissidénten, ehemalig. poln. Nichtkatholiken (griech. Christen u. Protestanten), jetzt i. Preußen nicht zur staatlich anerkannten Kirche Gehörige. [heimlichen.
Dissimulieren, D'ation: ver-
Dissolūt, D'ion: zügellos, ausschweifend.
Dissonánz, Mißklang; ♪, Verbindung widersprechender Töne, die sich i. Wohlklang (Konsonanz) auflösen.
Distánz, Abstand; Entfernung; D'messer, Instrum. zur Messung des Abstands eines Gegenstands vom Standort.
Distel- oder Andreas-Orden, 1687 durch Jakob I. von Schottland gegr., 1703 erneuert, 1. Kl.
Distichon, Doppelvers, bes. aus Hexameter u. Pentameter.
Distinguieren, D'ktion: unterscheiden, auszeichnen.
Distributiv, verteilend.
Distrikt, Bezirk.
Disziplin, Lehrzweig, Zucht.
Disziplinārgewalt, Strafbefugnis bei Standes- oder Amtsvergehen; D'strafen; d. schwerst.

dch D'hof, Abt. a. Reichsgericht, im D'verfahren.
Dithmarschen, Ditmarsen: der westlichste Teil von Holstein an Elbe u. Nordsee. 2 Kreise: Süder- u. Norder-Dithmarschen.
Dithyrámbe, leidensch. Loblied.
Ditters v. Dittersdorf, Karl, * 2/11 1739 Wien, † 24/10 1799, W. Schr. Opern, Orator. u. Symphonien.
Dittes, Friedrich, * 23/9 29 im Vogtland, Schulrat in Gotha 65, Direktor des Pädagogiums in Wien 68—81, † 15/5 96. Schrieb Schule der Pädagogik.
Ditto, desgleichen.
Diu, portug. Insel a. Westküste von Vorderindien, 13200 E. H◎ D. 11 000 E. W.
Diuretika, harntreib. Mittel.
Diurnist, Schreiber f. Tagesold.
Diva, die Göttliche.
Divergieren, D'enz: abweichen.
Diverses, verschiedenes.
Diversiōn, ⚔ Ablenkg d. Feinds.
Divertissement, klein. Ballett; Zerstreuung.
Dividénde, der zu verteilende Geschäftsgewinn, z. B. b. Aktiengesellschaften.
Divination, d'orisch: Vorahng.
Divinität, Gottheit.
Divisiōn, Truppenverband; 1 dtsche Inf. div. i Krieg = 2 Brig., 1 Kav. regt, 1 Feldart. brigade, Pioniere, Verkehrs- u. Sanit. tr. Kriegsst. ca 17000 Mann; 1 Kav.-div. = 3 Kav. brig., 3 Batt. reit. Art., 1 Maschgewehrabtl., 1 Pio-[nierabtl.]
Divisiōn, Teilung.
Divortium, Ehescheidung.
Diwan, türk. Versammlung, hoh. Rat des Sultans, Ruhebett, Gedichtsammlung.
Dixi, ich habe gesprochen.
Dixmuiden (-meuden), ◎ in Westflandern an der Yser, 4' E. Schwere ⚔ 14, 21/6 16 u. 17.
Djemal-Pascha, * 68, Oberbef.-haber der türk. Truppen gegen Aegypten im WK.
Dmitrijew, Iw. Iwanow., ✍, * 10/10 1760 Simbirsk, † 27 Moskau. Begründ. m. Karamsin eine neue russische Literaturperiode.
Dnjepr, russ. Fl., entspringt im Kreise Bjelol, münd. i. Schwarze Meer, Limanbildung, 2146 km l.
Dnjestr, russ. Fl., entspr. i. Karp. i. Galiz., mündet b. Akjerman ins Schwarze Meer, 1372 km. Im WK vielfache Kämpfe a. d. Front zwischen D. u. Weichsel.
Doberan, ◎ Mecklenb.-Schwer. a. Ostsee, 5' E. Schloß, See⇝ (Heiligendamm). E. AG.
Doberdo, Hochfläche zw. Monfalcone u. Görz. Im WK 8/7 15 bis 11/11 17 Schauplatz erbitt. Kämpfe zwischen Italien u. Oesterreich.
Dobermannpinscher, Kreuzng zwischen deutschem Schäferhund u. Pinscher, guter Kriegshund.
Dobrudscha, Landstreif. zwisch. Schwarz. M. u. unterer Donau, 16' qkm, 300' E. Schlagader des Wirtschaftsleb. Rumäniens. ⚔ 16.
Dock, dch Schleusen od. Schwimmtore geschlossenes Becken z. Aufnahme v. Schiffen z. Reparatur, z. Laden u. Löschen. In Trockend. wird drch Auspumpen d. Wassrs Schiff trock. gelegt. Durch schwimm. D's läßt sich Schiff schnell heben.
Dockum, ◎ holl. Frieslд, 4100 E. Bonifazius erschlagen 755.
Doczy (dohzi), Ludw. v., ung. ✍, Wien, ⁎ Deutsch-Kreuz 30/11 45. Schrieb Lustspiel Der Kuß u. a.
Dodekaëder, Zwölfflächner.
Dodekarchie, Herrschaft von 12 Personen. [Epirus.
Dodōna, Orakel des Zeus in
Döbel, Leuciscus cephalus, Fisch der Karpfenfamilie. Allgemein verbreitet.
Döbeln, ◎ Bst. Sachs. a. Freiberger Mulde, 20' E. E. AG.
Döbereiner, J. W., ⚗, * 15/12 1780 Burg, † 24/3 49 Jena. Erf. Platinafeuerzeug.
Döbling, Ober- u. Unterd. 2 O, jetzt mit Wien vereinigt, 37' E.
Döberlein, 1) Ludwig Ch. W.

Philol., * 19|12 1791 Jena, † 9|11 63 Erlangen. Ausgab. klass. Autoren u. a. 2) Albert, * 5|7 60 Augsburg, Gynäkol., Prof. Tübingen, seit 07 München (künstl. Befruchtung des Menschen).

Döffingen, württ. ○, 900 E. ⚔ 23|8 1388.

Döllinger, Joh. Jos. Ign., kath. ✝, * 28|2 1799 Bamberg, † 10|1 90 Münch. Prf. d. Kirchen♛ München, erkl. sich 70 gegn d. Unfehlbarkeit d. Papstes, ward exkommuniziert. ✝/.

Dömitz, ⊙ Mecklenbrg-Schwer. a. Elde u. Elbe, 2943 E. E. AG.

Dönniges, Wilhelm Ritter v., bayr. Diplom., * 13|1 14 Kolbath, 41 Prf. Berl., 42 n. Münch., Ges. i. versch. Ländern, † 4|1 72 Rom. /. Seine Tocht. Helene, verehel. Rakovicza, () u. /, veranlaßte den Tod Lassalles.

Dörfler, Peter, * 29|4 78 U.-Germaringen. Rom. /, Der Weltkrieg im schwäb. Hi̅melreich 15.

Dörpfeld, 1) Friedr., Päd., * 8|3 24 Wermelskirchen, 49|79 Lehrer i. Wupperfeld b. Barmen, † 27|10 93. 2) Sein Sohn Wilhelm, * 26|12 53 Barmen, ⚒, Ausgrabungen i. Olympia, Troja, Ithaka. Direktor des Arch. Instituts i. Athen.

Dörpt, s. Dorpat.

Doflein, Franz, * 5|4 73 Paris, ⚒, s. 12 Prof. Freiburg, Nachf. v. Weisma̅n. Protozoenforscher.

Doge, Oberhaupt der ehemal. Republ. Venedig u. Genua, Dogessa od. Dogaressa, Gatt. d. D'n.

Dogge, s. Hunde.

Doggerbank, Sandbank in der Nordsee zw. Engld u. Dänemark. Fischfg. Seeschlachten 5|8 1781 u. 24|1 15 zw. Deutschlnd u. Engld., 11|3 16 Gefecht.

Dogma, Lehrmeinung, besond. religiöse.

Dogmätik, die systemat. Darstellung der Dogmen, besonders des christlichen Glaubens.

Dogmatismus, v. posit., aber nicht bewiesenen Sätzen ausgehendes Lehrverfahren.

Dohm, 1) Ernst, humor. /, * 24|5 19 Breslau, † 5|2 83 Berlin. Redakt. des „Kladderadatsch". 2) Hedwig, * Berlin. 20|9 33 Frauenvorkämpferin. R/. † das. 1|6 19.

Dohme, Robert, Kunst♛, * 17|6 45 Berlin, 74|84 an. d. Nationalgalerie, 84|88 i. Hofdienst, † 8|11 93 Konstanz. Schr. ♛ d. deutsch. Baukunst u. a.

Dohna, ⊙ Bst. Sachsen a. Müglitz, 4300 E.

Dohna v. Schlobitten, * 17|8 43 Turin, i. d. pers. Umgebung des Kaisers auf s. Reisen. Deleg. d. freiwill. Krankenpflege. Vorsitz. des Landtags von Ostpreußen. † 22|8 16 Wilna.

Dohna v. Schlodien, Burggrf, Korvettenkapitän, Komand. der „Möwe" (s. dort).

Dohnen, Pferdehaarschlingen zum Vogelfang.

Doiransee (Serbien), a. d. gr. Grenze. Mehrf. ⚔ 15, 16 u. 17.

Doktor, akad. Ehrentitel. Gebräuchl. seit 1130. Entw. infolge Prüfg od. ehrenhalber (honoris causa) erteilt.

Doktoringenieur, Titel s. 1899. Abkürzung Dr.-Ing.

Doktrin, Wissensch., Lehrfach; d'är, einseitig, in einer gelehrten Ansicht befangen.

Dokument, Urkunde, Brief.

Dolce far niente (doltsche), der süße Müßiggang.

Dolci, Carlo, * 25|5 1616 Florenz, † dort 17|1 1686, ●. Heiligenbilder.

Dolde, Umbella: Blütenstand, dess. gestielte Blüten von einem Punkte strahlenförm. ausgehen und in einer Ebene endigen.

Doldenblüter, s. Umbelliferen.

Dôle, ▲ Schweiz. Jura, 1678 m.

Dôle, frz. ⊙ a. Doubs u. Rhone-Rhein-Kanal, 16' E. E. 21|1 1871 von Deutschen besetzt.

Dolerit, grobkörniger Basalt.

Dolichozephäle, Langkopf: Brei-

tendurchmesser d. Schädels höchstens 75 % seiner Länge.

Dolinen, trichterförm. Einsenkungen im Kalkgebirge.

Dollar (-lr), Silber- u. Goldmünze Ver. Staaten=100 Cents. Golddoll. = 25,8 Grän = 1,672 g Münzgold 9/10 fein=28,22 Grän Feingold=4,2 M. Geprägt werden in Gold Stücke zu 20, 10, 5, 2½ u. 1 Dollar; in Silber zu 1, ½, ¼, 1/10 Dollar.

Dollart, Bucht in Nordsee zw. Hanov. u. Holland, 18 km lang, 6/12 km br., i. 18. Jhrh. entstand.

Dollen, an einem Boot die Nägel von Holz oder Metall zur Führung der Ruder.

Dollfus, Jean, Industriell. u. Polit., * 25/9 1800 Mülhausen, † das. 31/5 87. Gründer d. dortigen Arbeiter⊙, seit 77 MR.

Dollond, John, Optiker, * 10/6 1706 London, † 30/11 61 das. Erfand aus Flint- u. Kronglas zusammengesetzte Objektivgläser.

Dolma-Bagtsche, Palast des Sultans, Vorstadt von Konstantinopel am Bosporus.

Dolman, Husarenüberrock.

Dolmen, urzeitl. Gedenksteine, m. e. Platte darüber a. d. Küsten u. auf Inseln des westl. Europas und nördlichen Afrikas.

Dolmetsch, d'en: Uebersetzer.

Dolomit, u. Gestein, normal aus 54 % kohlens. Kalk u. 46 % kohlens. Magnesium bestehend, härter und in Säuren weniger aufbrausend als Kalkstein. D o l o m i t e n, in Südtirol.

Dolus, d. auf schädl. Erfolg gerichtete Absicht; kriminalrechtl. D. erfüllt d. Strafbarkt e. Hdlg; zivilrechtl. verpflichtet zum Schadenersatz.

Dom, d. i. Haus, künstler. ausgeführte Hauptkirche.

Dom = Don, s. d.

Domänen, die d. Staate od. d. Krone als solche (nicht d. Fürst. persönlich) gehörigen Güter.

Domenichino (-kino), eig. Domenico Zampieri, ● u. △, *21/10 1581 Bologna, †15/4 1641 Neapel.

Domestik, Diener.

Domina, Herrin.

Dominante, 5. Ton e. Tonart.

Domingo, San, s. Haiti.

Dominica, Dominique, Antilleninsl. i. Westind., 754 qkm, 84' E. H⊙ Roseau. Engl.; ehem. franz.

Dominieren, herrschen; hervorragen.

Dominika, Tag des Herrn.

Dominikaner, Predigermönche: Bettelorden, gestiftet v. Dominikus (Domingo Guzman, 1170/1221), hatt. im Mittelalter dch ihre Befugnis z. Inquisition große Gewalt. Tracht: weiß m. schwarzer Kapuze u. Mantel.

Dominium, Herrenrecht, Eigentum.

Dominospiel, v. Abbé Domino ers. Spiel mit 28 Steinen, die je 2 Felder m. 0—6 Punkten zeigen.

Dominus, Herr, Gebieter.

Dominus vobiscum, der Herr sei mit euch; liturgischer Gruß.

Domitianus, Tit. Flav., s. 81 röm. Kaiser, * 24/10 51 n C. Rom, tyrann u. unfähig, 18/9 96 ermord.

Domizil, Wohnsitz; b. Wechsel Ort f. d. Präsentation u. Zahlg.

Domleschg, Tal i. Graubündn. Fl. Hinterrhein, unterh. Thusis.

Dommitzsch, ⊙ preuß. Sachsen, 2800 E. AG.

Domnau, ⊙ Ostpreuß., 1900 E. AG.

Domodossola, ital. ⊙ an der Simplonbahn am Ausgang des Haupttunnels.

Dompfaffe, s. Gimpel.

Domremy la Pucelle, frz. ○ i. Vogesen an Vraine und Maas. 800 E. Geburtshaus und Statue der Jeanne d'Arc.

Don, russ. Fl., entspr. i. Gouv. Toula, mündet in 3 Armen ins Asowsche Meer; 1850 km lang. Gebiet: 430' qkm.

Don (Herr), span. und portug. (Dom), Tit. Weibl.: Doña, Dona.

Dona Francisca, deutsche Ko-

lonie i.brasil.Prov.S.Catarina. 80'E., m. d. ⊙ Joinville. 48 gegr.

Donajec, Dunajec: recht. NFl. Weichsel in Galiz., 120 km lang, entspr. i. Tatra. Viele ⚔ 14, 15. 2|5 15 russ. Front dch Mackensen durchbrochen. [Donnergott.

Donär, nord. Thor, germanisch.

Donatello, eig. Donato di Betto Bardi, ♂, * 1386 Florenz, † das. 13|12 66. Mitbegr. d. it. Renaiss.

Donāti, Giambattista, * 16|12 26 Pisa, s. 64 Dir. d. Sternwarte i. Florenz. Entdeck. d. gr. Kometen v. 58 (D'scher K.), † das. 19|10 73.

Donātor, Schenker, Stifter.

Donātus, Ant., röm. Grammatiker 4. Jahrh. nC. Rom.

Donau, zweitgrößt. Fl. Europa, entspr. i. Schwarzwald a. Brege u. Brigach, Versinkung b. Tuttlingen, münd. i. 3 Armen: Kilia, Sulina, Georgienoska i. Schwzc Meer. 2860 km l. Gebiet: 800 100 qkm. Wird b. Ulm schiffbar. Lke NFlüsse: Altmühl, Nab, Regen, March, Waag, Theiß, Aluta, Sereth, Pruth. Rechte NFlüsse: Iller, Lech, Isar, Inn, Enns, Drau, Sau, Morawa, Isker. Dampfschiffahrtsgesellsch. s. 1830.

Donaueschingen, bad. ⊙ a. Brigach. 4' E. E AG. ⌣.

Donaufürstentümer, 2 Fürstentüm.: Moldau u. Walachei; jetzt Rumänien.

Donaukreis, südöstl. württ. K., 6260 qkm, 569 216 E. H⊙ Ulm.

Donau-Main-Kanal, s. Ludwigskanal.

Donaumoos, moorig. Landstr. i. Schwab. u. Oberbay., 200 qkm.

Donaustauf, bayr. ○a. Donau, 1200 E. Walhalla.

Donauwörth, bay. ⊙a. Donau. 4500 E. E. AG. Schloß. ⚔ 2|7 1704.

Don Benito, span. ⊙ 16' E. E.

Doncaster (dönnkästr), engl. ⊙ a. Don, 80'E. E. Handel. Pferderennen.

Donders, Frz Cornel, Augenarzt, * 27|5 18 Tilburg, s. 47 Prf. Utrecht, † 24|3 89 das., v. ihm die prismatisch-zylindrisch. Brillen; bedeut. auf d. Gebiet d. physiol. Optik. Schr. Anomalien der Refraktion u. Akkommodation des Auges u. v. a.

Donez, r. NFl. Don, 1090 km.

Dongŏla, nubische Landschaft an beid. Ufern d. Nils, ehem. eigenes Reich, H⊙ Neud. am Nil, 10' E. 84|85 Aufstand des Mahdi.

Donizetti, Gaet., Opern♪, * 29|11 1797 Bergamo, † 8|4 48 das. Schr. Regimentstochtr, L. Borgia u. a.

Donjon, Hturm, Wartturm.

Don Juan (-chuan), span. Sagengestalt d. 14. Jahrh., vielfach dramatisch behandelt, figürl. ein Mädchenverführer.

Donndorf, Karl Ad. v., ♂, Schüler Rietschels, s. 7. Prof. Stuttgart, * 16|2 35 Weimar, † 20|12 16 Stuttg. Porträtstat. u. -büsten.

Donner, J. Jak. Ch., Ψ, * 10|10 1799 Kreield, † 29|8 75 Stuttgart. Uebersetzer klassischer Autoren.

Donner, s. Gewitter.

Donnerbüchsen hießen die ersten Pulvergeschütze.

Donnerkeile, s. Belemniten.

Donnersberg, ▲gruppe i. bay. Pfalz; höchst. ▲: Königstuhl 689 m.

Donnersmarck, **Henckel v.**, Fst, * 1828, Großindustr. u. Finanzmann, † 19|12 16 Berlin.

Donnerstag, dem Donnergott (Jupiter röm., Thor, Donar german.) gewidm. Gründ., D. vor Ostern, an dem d. öffentl. Büßer wieder in die christl. Gemeinsch. aufgenommen wurden.

Don Quixote (-chote), komisch. Held d. Romans v. Cervantes.

Donzdorf, württ. ○ b. Geisling., Schloß, Rettungsanstalt, Ruine.

Doppeladler, d. West- u. Ost- darstell. Wappen des byzant., d. alt. dtsch., des österr. u. russ. Reichs.

Doppeldecker, s. Flugtechnik.

Doppelhaken, alte, auf Gestell ruhende Handfeuerwaffe großen Kalibers.

Doppellaut, s. v. w. Diphthong.
Doppelspat, s. Kalkspat.
Doppelsterne, die d. Auge a. e. Stern erschein., dch d. Fernrohr jedoch in 2 oder mehrere Sterne aufgelöst w. u. zus. e. Syst. bild.
Doppeltsehen, Diplopie: Folge abnorm. Stand. d. Augenachsen.
Doppelwährung, d. gesetzliche Zustand, in welch. Gold- u. Silber gleichberechtigte Geldmetalle sind; s. Währung.
Dopplersches Prinzip, von D. 1842 aufgest.: Nähert sich e. Tonerreger d. Ohre, so wächst seine Schwingungszahl; entfernt er sich, so nimmt sie ab. Die Anwendung auf Lichtschwingung hat z. Bestimmung d. Eigenbewegung der Fixsterne geführt.
Dora Baltea, l. NFl. Po, entspringt am Montblanc, 155 km.
DoraRiparia, Ripaira: l. NFl. Po, entspringt am Col d'Abries, 110 km.
Dordogne, r. NFl. Garonne, entspr. i. d. Auvergne, 458 km. Depart. D., 92 249 qkm, 437' E. H⊙ Périgueux.
Dordrecht, Dortrecht: holl. ⊙ a. Merwede, 48' E. Hfn, Handel.
Doré, Gust., ● u. Illustr., * 6/1 33 Straßbrg, † 23/1 83 Paris, bedeutendster Förderer des Tonholzschnitts.
Doria, genues. Familie, besonders dch Seehelden ausgez., von denen Andrea, * 30/11 1468 Carracosa, bald Frankreich, bald Ksr Karl V., bald Genua dienend, † 15/11 1560, hervorragte.
Dorier, griech. Stamm, w. bes. d. Spartaner angehörten, starr am Alten hängend, aristokrat.; wandert. um 1100 vC. a. d. Nord. Griechenlds i. d. Peloponnes ein.
Dorische Säulenordnung, s. Säulenordnung u. Taf. XXI, 1.
Dormitiv, Schlafmittel.
Dormitor, ▲ i. d. Herzegowina, 2409 m. [E.
Dornbirn, ⊙ Vorarlberg, 16' E.
Dornburg, ⊙ Sachsen-Weim. a. S. 800 E. E. 3 Schlösser.
Dorner, Isaak, * 20/6 1809 zu Neuhausen i. Württ., protest. ✝, Prof. u. Mitgl. des Oberkirchenrats i. Berl., s. 61 Vertr. d. Vermittlgstheol. † i. Wiesbad. 9/7 84.
Dorobanzen, ⚔, rumän. Territorialinfanterie.
Dorp, ⊙ Rheinprov. a. Wupper, s. 89 m. Solingen vereinigt.
Dorpat, Dörpt; ⊙ Livland, 45' E. E. Univ. Die Wiege dtsch. Wissensch. u. Sitte i. Livld, mehrmals aufgehoben, zuletzt 1/1 16, neu gegründet 18/9 18.
Dorsch, s. Kabeljau. [E. AG.
Dorsten, ⊙ Westf. a. Lippe, 7' E.
Dortmund, ⊙ Westf. a. Emscher, 215' E. Oberbergamt, großartige metallurgische Industrie, Steinkohlen⚒ e. LG. AG. RBH. Rezeß 10/6 1609.
Dos, Mitgift; Aussteuer.
Dose, Gabe, besond. abgemessene Menge Arznei.
Dosse, r. NFl. Havel, 120 km.
Dostojewskij, Fed., berühmter russ. Roman/, * 18 Moskau, † 9/2 80 Petersb. Schr. Arme Leute u. a.
Dotation, Ehrenschenkung.
Dotter, s. Ei.
Dottore, stehende Figur d. italien. Bühne, pedant. Gelehrter.
Douane, frz.: Zollamt, Zollbeh.
Douaumont, Panzerfeste nrdöstl. v. Verdun, 25/2 16 erstürmt, von den Franzos. zurückerobert.
Douay, frz. ✿ a. Scarpe. 36' E. E. 1714 frz.
Douay, 2 frz. Gen., Brüder. 1) Charl. Abel, * März 09, † 4/8 70 b. Weißenburg. 2) Felix Charl., * 16, 61/58 Mexiko, 70 bei Sedan gefangen, 71 gegen Kommune, nimmt Paris, † 4/5 79.
Doubs, l. NFl. Saône, entspr. i. Schweiz. Jura, münd. b. Verdun, 435 km. Dep. D., 5260 qkm, 299' E. H⊙ Besançon.
Douceur, Trinkgeld.
Douglas (dögglas), 1) H⊙ der

engl. Insel Man a. Irländ. See, 21' C. Hfn. Bischof. 2) Schott. ⊙ a. D'Fl., 8' E. Stammsitz d. Fam. D.

Douzette, Louis, * 25/9 34 Tribsees, 98 Prof., Mondschein☻, lebt in Barth (Ostsee).

Dove, 1) H. Wilh., ⋂, * 6/10 08 Liegnitz, † 4/4 79 Berlin. Arbeit. üb. Meteorologie, Atmosphärologie u. Klimatologie. ✓. 2) Heinrich, * 11/12 58, Jurist. MR. Vizepr.

Dover (dohwr), engl. ⊙ a. Kanal. 44' C. ⊙. E. See⌣. Schloß. Shakespeareiels. Handel, Hafen.

Dowersches Pulver, Mittel, schweißtreib. u. geg. Durchfälle.

Doyen (Dekan), d. Aelteste; d. dienstälteste Diplomat.

Doyle (deul), Sir Arth. Conan, * 22/5 59, ✓, scharfsinn. Detektivgeschichten (Sherlock Holmes).

Dozént, Lehrer, bes. a. d. Hochschulen.

Dozieren, lehren.

Drache, Draco, ostind. Echsengattung d. Agamidenfamilie m. fallschirmartiger Hautverdopplung und Kehlsack.

Drache, fabelhaft. schlangenart. Ungeheuer. Sternbild am nördlichen Himmel.

Drache, bek. Kinderspielzeug a. Papier oder Leinwand. Zu wissenschaftl. Zweck zuerst von Wilson 1749 u. Franklin 52 benützt. Seit etwa 10 Jahren werden D. in Kastenform, d. Selbstaufzeichner tragen, zur Erforschung der höher. Luftschichten verwendet.

Drachenbaum, Bluth., Dracaena Draco L., Liliazeen. Kanar. Inseln. Harz (Drachenblut) zum Färben von Lacken. Manche Arten als Zierpflanzen.

Drachenfels, ▲ Sieben▲▲ bei Königswinter a. Rhein, 325 m.

Drachenkopf u. -schwanz, astrolog. Namen d. Durchschnittspkte der Mondbahn und der Ekliptik.

Drachenwurz, s. Calla.

Drachmann, Holger, dän. Lyriker, * 9/10 46 Kopenhagen, † das. 14/1 08. Auch Märchen, Erzählgn.

Drachme, griech. Münze (à 100 Lepta) = 81 Pf. Früh. Apothekergewicht = 3,75 g, i. alt. Griechenland Gewicht (6,06 g) u. Silbermünze (1,9—0,8 M.). In Dtschld Apothekergewicht v. 8 Skrupeln à 20 Gran = 3,5 g.

Dräséke, Fel., ♫, Dresd., * 7/10 35 Koburg, † 26/2 13 Dresden. Komponist u. ✓.

Draga, Königin von Serbien 5/8 00, * 23/9 67, ermordet 11/6 03.

Dragee, Zuckerwerk mit einem Anis- oder Mandelkern.

Dragomān, türk.: Dolmetsch.

Dragonāden, Verfolgungen d. Protestanten dch Dragoner unter Ludwig XIV.

Dragōner, leichteKavallerie m. Karabiner u. s. 89 mit Lanzen.

Dragons, Achselschnüre d. Husarenoffiziere.

Draguignan, frz. ⊙ a. Nartuby, 10' C. E.

Dragun, s. Artemisia.

Draht, Metallfaden, hergestellt dch Ziehen ein. Metallstabes dch e. Reihe stufenweise abnehmender Löcher od. durch Walzwerke.

DrahtloseTelegraphie, s. Funkentelegraphie.

Drahtseilbahnen, Hängeb.

Drahtwürmer, Larv. d. Saatschnellkäfrs (Agriotes lineatus).

Drainage, künstlicheBodenentwässerung. Systeme: 1) mit offenen Gräben; 2) mit gedeckten Gräben, in denen Strauchwerk und Steine; 3) mit in den Acker gelegten Tonröhren.

Draisine, meist 4rädr. Wagen z. Selbstfahren, bes. von Eisenbahnbeamten zum Besichtig. der Geleise gebraucht. Vorbild des Fahrrads. Erfind.: K. v. Drais, Mannheim 1817.

Drake (drehk), 1) Franc., ⚓, * 1545 Tavystock. Kämpfte mit e. Flotte gegen die Spanier i. Ostflorida, umschiffte Amerika dch d. Magellanstr., verbrannte e. Teil d. span. Armada, fälschl. Ueberbringer d. Kartoffel n. Europa.

† 5|1 1605. 2) Friedr., [illegible], * 23|6 05 Pyrmont, † 6|4 82 Berlin.

Drakōn, Archon v. Athen, 620 vC., d. äußst strenge Gesetze gab.

Drall, Windung der Züge in Feuerwaffen.

Drāma, Bühnendichtg, besteht a. Exposition (Beginn d. Hdlg), Peripetie (Umkehr), Katastrophe (Entwicklg) u. wird unterschied. in Tragödie oder Trauerspiel, Lustsp. od. Komödie, Schauspiel. D'tiker, der ein D. schreibt; d'tisieren, i. dram. Form behandeln; D'turgie, Theorie d. D's u. seine Aufführung. Verbindung aller Künste i. D. biet. Wagners Musikd. Vgl. Freytag, 9. A. 02, Prölß 80|83, Weitbrecht 99, Gottschall 00.

Dramburg, pom. ⊙ a. d. Drage, 6200 E. E. AG. Gymn., Semin.

Drammen, norweg. Hfn⊙ am Dramsfjord, 25' E. E. Holzhdl.

Drance, l. NFl. Rhone i. Wallis, mündet bei Montigny.

Drangiāna (A●), pers. Ldschft. Heute Seistan in Afghanistan.

Dranmor, s. Ferd. Schmid.

Draperie, Gewandung.

Drastika, heftig abführ. Mittel.

Drāstisch, heftig wirkend.

Drau, r. NFl. Donau, entspr. a. Toblacher Feld i. Pustertal in Tirol. Mündg b. Almas, 699 km l.

Drave, Draw = Drau.

Drawidavölker, Drawidas: indische Urbew., bevölkerten einst ganz Indien, jetzt nur nch i. Dekhan. S p r a ch e: turan.-kaukas. S t ä m m e: Tamulen, Telegu, Malabarden, Kanara.

Drawing-room (draingruhm), engl. Gesellschafts-, Empfangszimmer.

Dreadnought (drednot), Fürchte nichts, Typ von sehr großen Schlachtschiffen.

Dreggen, mit dem Schleppnetz (dreggen) arbeiten.

Drehbank, Masch. z. Drehen e. Arbeitsstücks, um es durch e. dagegengeführt. Schneidewerkzeug z. bearbeit. Auch z. Bohren, Rändeln, Schraubenschneiden usw.

Drehbasse, kleine, auf Gabel drehbare Schiffskanone.

Dreher, Ant. 1) Bierbr., * 10|8 10 Wien, † 27|12 63. Sohn 2) * 21|3 49, erweiterte väterliche Brauerei.

Drehkrankheit, Gehirnkrankht der Schafe, erzeugt drch Blasenwürmer. Heilg nur drch Operat.

Drehwage, physik. Instrmt zum Messen kl. Kräfte, bes. d. Elektriz.

Dreibund, s. 83 besteh., 02 wied. erneuert. Defensivbündn. zwisch. Deutschl., Oesterr. u. Ital. D. u. Oe. verpfl. sich geg. Rußl. z. gegenseitg. Hilfe, sonst wohlwoll. Neutral., D. u. J. ggs. Hilfe geg. Frkr., Oe. u. J. Neut. al. b. Angr. v. seit. Rußl. o. Frkr. 4|5 15 v. It. gekndgt.

Dreiverband, später Vielverbd, Bezeichnung für die Entente.

Dreidecker, s. Linienschiff.

Dreieck, von 3 Geraden eingeschl. ebene Fig. Sphär. D.: eine von 3 Hauptkreisbogn eingeschlossene Figur der Kugel.

Dreifuß, sinnbildlich. Gerät im griechischen Tempeldienst.

Dreiherrnspitz, ▲ i. Hohen Tauern in Salzburg, 3505 m.

Dreikaiserbund, zwisch. Dtschl., Oesterreich u. Rußland 72—78.

Dreikaiser⚔, s. Austerlitz.

Dreiklang, ♪, Akkord aus zwei übereinander gebauten Terzen.

Dreiklassenwahlsystem s. den Preuß. Landtag; Abstufung der Wahlstimmen nach der Höhe der Steuer in drei Klassen.

DreiKönige, nach der Bibel die sog. Magier, w. d. Kind Jesus huldigt., angebl. Kasp., Melch., Balth.

Dreikönigsbündnis, 26|5 49|50 zwisch. Preuß., Hanov., Sachsen.

Dreisam, Treisam: l. NFl. Elz in Baden, entspringt Schwarzwald, drchfl. d. Höllental, 60 km l.

Dreißigjähr. Krieg, i. Dtschlnd 1618|48 geführt. K. zw. dem Hause Oest. u. dess. Gegnern, veranl. dch d. Wahl Friedr. V. v. d. Pfalz zum

Kg v. Böhmn, begonnen drch die böhm. Aufständ., die aber drch d. ⚔ b. Prag 8|11 20 unterworf. wrd. Der aus Böhm. vertr. Frdr. wrde nun i. s. Pfalz v. Kais. Ferdin. II. u. d. kathol. Liga unt. Tilly bekrgt, der 23 siegte u. i. Norddtschl. vordrang, wo er mit Wallenstein 29 die Dänen schlug. Da landete 30 Gust. Ad. von Schwed. i. Pomern, konnte zwar Magdeburg 31 nicht retten, schlug aber mit Sachsen verbndn Tilly b. Breitenfeld, zog 32 i. Münch. ein, fiel aber 16|11 b. Lützen. Wallenstein 34 erm. D. Schwed. schließ. nach der für sie unglückl. ⚔ b. Nördlingen 34 mit Frkr. einen Vertrag u. sind 42|45 siegreich. Endlich führte 48 allg. Erschöpf. Westfäl. Friedn i. Münster u. Osnabrück herbei, drch w. Elf. a. Frnkrch fiel, Vorpomm. an Schweden u. d. Unabhängigkt der Schweiz u. Niederlde anerk. wde. Dtschld hatte 3|4 s. Bevölkng verloren, alle Teile d. Landes waren verwüst., die polit. Ohnmacht auf Jahrhnd. besiegelt. Vgl. Schiller, Gindely, Winter, Ritter.

Dreißig Thrannen, v. Sparta nach Unterwerfg Athens dort 404 vC. aufgestellte oligarchische Regierng, drch Thrasybul gestürzt.

Dreizack, 3zink. Stab, Symbol der Meeresherrschft Poseidons.

Dreizinnen, Dolom. ▲ in Südtirol (Kletterpartien), 3000 m.

Drell, Drill, Drillich, Zwillich: glatte oder gemusterte Gewebe aus Leinen oder Baumwolle.

Drengfurt, ⊙ Ostpr., 1500 E.

Drenthe, niederl. Provinz, 2363 qkm, 185' E. H⊙ Assen.

Dresden, kl. geschützter Kreuzer, 07 erbaut, in der See⚔ bei den Falklandsinseln von der Besatzung gesprengt 14|3 15.

Dresden, H⊙ Bst. Sachsn u. der Kreishauptmannschaft D. (4887 qkm, 1850287 E.), a. d. Elbe, 560' E. Reg. u. Amtshauptmannschaft. OLG. LG. AG. RBH. Gen. dir. d. Sächs. Staats-**E**, Sächs. LVB u. Sparbnk, Forstinspekt., 5 Gymnas., 8 Realschul., 8 Semin., Techn. Hochschule, Taubstummenanstlt, Kadettenschule, Kunstgewerbeschule, Kunstakademie, Gartenbauschule, Tierarzneischule; Schloß, Zwinger, Brühlsche Terrasse, Altstädter Theater, Japan. Palais, Gemäldegalerie, Bibliothek, Münzkabinett, Grünes Gewölbe, Porzellansammlung, 5 Brücken. Friede 26|12 1745. Sieg Napoleons I. 26,27|8 13.

Dresdner Bank, 72 gegründete Großbank mit zahlrch. Filialen.

Dressieren, Dressur: abrichten; einreiten.

Drews, Artur, * 1|11 65 in Uetersen, 98 Prof. in Karlsruhe. Schrieb Die Christusmythe 10|11.

Dreux, franz. ⊙ a. Eure, 11' E. **E**. 17|11 70 von Preußen besetzt.

Drewenz, r. NFl. d. Weichsel in Westpr., bildet bei Osterode den D'see, 238 km.

Dreyer, Max, * 25|9 62 Rostock, erst. Red. d. Tägl. Rundschau. Als Dramatiker bekannt (D. Probekandidat).

Dreyfus, Alfred, ehem. franz. Hptm., * 9|10 59 Mülhausen|E.; 94 weg. Hochverrats verurt. u. nach d. Teufelsinsel verbracht. 99 Urteil aufgeh. u. D. vor das Kriegsgericht i. Rennes verwiesen, dort wieder verurtlt, aber v. Präsid. d. Rep. begnadigt. 06 i. erneutem Verfahr. freigesprochen und zum Ritter der Ehrenlegion ernannt.

Dreyse, Joh. Nik. v., Ⓢ, * 22|11 1787 Sömerda, † 9|12 67 das. Erf. d. Zündnadelgew.

Driburg, ⊙ Westf. a. Aa, 9' E. **E**. Glasfabr.

Driesen, ⊙ Brandenbg a. Netze, 6' E. **E**. AG.

Driften, s. Meeresströmungen.

Drigalski, Liesbet v., geb. Dill, Saarbrücken, * 28|8 77. Rom. ∕ D. Freiheit 11. Der Tag i. Nancy 15.

Drillich, s. Drell.

Drillkultur, ∕, Aussäen i. Rei-

hen (Drillen) mit Vorbereitung der Samenlöcher.

Drin, Fl. i. türk. Alban., entspr. am Schar-Dagh aus Schwarzem u. Weißem D., mündet i. Adriatische Meer, 300 km.

Drina, Fl., europ. Türk., entspr. i. Montenegro, münd. in d. Sau.

Drömling, urbar gemcht. Bruch i. Braunschw. u. Prov. Sachs., v. d. Ohre durchfl., 28 km l., 15 km br.

Drogen, Apothekerwaren.

Drogheda (drohda), irld. See⊙, 12' E. Erzbischof. ⚔ 1690.

Drohnen, männliche Bienen.

Drohobycz (drohobitsch), galiz. ⊙ a. Tysmienica, 30' E. E. Saline.

Drôme, link. NFl. d. Rhone, entspr. in Dauphineer Alp. 118 km l. Depart. D., 6561 qkm, 291' E. H⊙ Valence.

Dromedar, s. Kamel.

Dronte, Didus, s. 17. Jahrh. ausgest. schwangrße Vogelgatt., früh. i. Mask. auf Maurit. u. Rodriguez.

Drontheim, Trondhjem: H⊙, norw. Stift D. a. Neaelf u. D'sfrd, 45' E. ♔. Hafen. E. Bischof. Dom.

Drops, rundl. m. säuerl. Fruchtsaft angefüllte Bonbons.

Droschke, Mietwagen.

Drosēra L., Sonnentaugewächse, Blätter mit Drüsen besetzt, zum Insektenfang.

Drosseladern, Venae jugulares, am Halse liegend als Vena jug. ext. u. interna, führen das Blut bes. aus d. Schäd. z. recht. Herzen.

Drosseln, Gattng d. Pfriemenschnäbl. Groß. Singvög. (Mistel-, Sing-, Wacholder- [Krammetsvogel], Schwarz-, Spott-, Ring-, Heidedrossel).

Drossen, ⊙ Brandenbg a. Lenze, 5' E. AG. Tuch.

Droste-Hülshoff, Annette E., Freiin v., ✒, *10|1 1797 Hülshoff, † 24|5 48 Meersburg. Schr. Ged. usw., besonders glücklich in der Ballade. Werke 79 III.

Droste zu Vischering, Klem. Aug., Frhr., seit 35 Erzbisch. von Köln, *22|1 1773 Vorhelm, 37 nch Mindn abgeführt, s. 42 Münster, † das. 19|10 45.

Droysen, Joh. Gustav, ♛, s. 59 Prof. Berl., *6|7 08 Treptow, † 19|6 84 Berl. Schr. üb. griech. u. preuß. ♛, übers. griech. Drama.

Droz, Numa, Schweizer Staatsmann, *27|1 1844 Chaux de Fonds, seit 75 im Bundesrat, 81 u. 87 Bundespräsident, hochverdient um Gesetzgebung, † 15|12 99 Bern.

Drude, 1) Osk., ✿, *5|6 52 Braunschw., s. 79 Prf. Dresd. Schr. Werke üb. Pflanzen●. 2) Paul, ∩, *12|7 63 Braunschweig, † 5|7 06 Berlin.

Druden, german. Zauberinnen.

Drudenfuß, Pentagram, myst. Zeichen: ☆. Schützt d. Aberglaub. nach an Türschwellen angebracht geg. Eintritt bös. Geister (Faust).

Drüsen, Absonderungsorgane im tierischen Organismus.

Druiden, Priester d. alt. Kelten.

Druidenorden, e. seit Anf. d. 19. Jahrh. bestehend. Bund z. Pflege d. Wohltätigkt, bes. i. NAmerika.

Drummondsches Licht, s. Knallgas.

Drūpa, Steinfrucht.

Druse, mit Kristallen ausgekleideter Hohlraum in Gesteinen.

Druse, Entzündng d. Kehlgang. der Pferde, verbund. mit Drüsenanschwellung am Halse.

Drusen, Trester: Weinhefe.

Drüsen, syr. Volk zw. Libanon u. Antilib., unabhäng. Religion: Gemisch von christlicher, jüdisch. u. mohammedanischer Lehre.

Drusus, Bruder d. röm. Kaisrs Tiberius, *38 vC., drang dreimal in Germanien ein, † 9 vC. auf dem Rückzug.

Dry (drei), b. Champagner Bezeichnung für trocken, herb.

Dryaden, griech. Baumnymphn.

Dryander, Ernst, *18|4 43. Oberhofpred. Berlin. 06 Präsident des Oberkirchenrats.

Drygalski, Erich Dagob. v., Polarforscher, *9|2 65 Königsberg, leit. 91|93 Grönlandexped. z. Erforschg d. Inlandeises u. d. dtsche

Südpolexpedition „Gauß" 01/03; entdeckte Kfr-Wilhelm-II.-Land, 06 Prof. in München.

Dschagga, Landsch. i. D.-Ostafr. a. Kilimandscharo. Aufstde 91/94.

Dschami, pers. ✍, 1414/92. Schr. epische Gedichte: Behâristân usw.

Dschamna, Jumna: RFl. des Ganges, 1450 km.

Dschangel, s. Dschungel.

Dschebel, arab. Name für Berg u. ▲.

Dschelâl eddin Rumi, Mewlana, pers. mystisch. Dichter, * 30/10 1207 Belch, † 17/12 73. Schr. Mesnewi, Diwan.

Dschengis-Chan, urspr. Temudschin, grausamer mong. Erob., 26/1 1160, erob. s. 1209 ein. Teil v. China, Turkestn usw., † 18/8 1227.

Dschesire (Insel), Prov. v. ägypt. Sudan zw. Blauem u. Weiß. Nil.

Dschidda, ⊙ Arab., a. Rot. Meer, 25' E. Hafen.

Dschiggetai, s. Esel.

Dschilolo, Almahera; Molukkninsel, 18000 qkm, 120' E. Ueppige Tropenflora. Bevölkerung: Alfuren. Das Innere noch unbekannt. D. unt. holländ. Oberhoheit.

Dschirdscheh, Girgeh: ⊙ Oberägypten am Nil, 20' E. Basar.

Dschiu-Dschitsu, s. Jiu-Jutsu.

Dschokdschokerta, ⊙ auf Java, 80' E. E.

Dscholof, Negervlk i. Senegambien; frz. Einfluß. [Ind. Ozean.

Dschuba, Fl. Ostafrika, münd. i.

Dschungel, Schilfdickicht i. Pendschab am Fuß d. Himalaja, reich an Raubtieren u. Schlangen.

Dschunke, Segelschiff Chinas u. Japans.

Dsungarei, Songarei: Ldschaft in Hochasien zw. Altai u. Thianschan. Russisch u. chinesisch.

Duala, H⊙ v. Kamerun an der Flußmündng. Negerstamm. 27/11 14 von den Deutschen geräumt.

Dualismus, d'istisch: Zweiheit, Spaltng. D'istische Weltanschauung, D'st, Glaube an Materie u. Geist, allg. an 2 Grundgewalten.

Dubarry, Marie Jeanne, geb. Vaubernier, Gräfin, * 19/8 1746 Vaucouleurs, 64 m. dem Graf. D. verh., seit 69 Mätresse Ludw. XV., 6/12 93 guillotiniert.

Dubensee, Daubensee: Bergsee i. Wallis a. d. Gemmi, 2206 m üb. dem Meer.

Dubienka, poln. ⊙ a. Bug, 5' E. ⚔ 17/7 1792.

Dublin, H⊙ Irld a. Liffey u. D'-bai d. Irisch. See, 408' E. E. Sitz des Vizekönigs, kathol. Erzbisch., prot. Primas von Irland. Univ. Hafen. April 16 Aufstand gegen England. Straßenkämpfe.

Dublone, span. Goldmünze = 21 Mark.

Dubno, russ. ⚔ in Wolhynien a. Ikwa. E. Zum ⚔dreieck gehörig, 27' E. 8/9 15 erobert.

Duboc, 1) Charl. Ed., Pseud. Rob. Waldmüller, Dresd., * 17/9 22 Hamburg, † 14/4 10 Dresden. Schr. Idyll., Ged., Nov., Rom. Brud.: 2) Jul., ✍, Dresd., * 10/10 29, † 13/6 03 Dresden.

Du Bois Reymond, Emil, ⚕, * 7/11 18 Berlin, † das. 26/12 96, seit 58 Prof. der Physiologie das. Bedeut. bes. auf d. Gebiet d. Nervenphysiolog. Schr. Untersuchgn üb. tierische Elektrizität u. v. a.

Dubowka, russ. ⊙ a. Wolga. 16' E.

Dubuque (djubuhk), ⊙ Iowa a. Mississippi, 39' E. E.

Duc, Hzg. **Duchesse**, Herzogin, **Duché**, Herzogtum.

Ducatello, ägypt. Münze = 1/4 Piaster = 5 Pfennig.

Duchten, Ruderbänke e. Boots.

Ducker, ↗, kleiner, unterirdisch. Kanal zur Abführng d. Wassers.

Dudelsack, Blasinstrument mit Windsack, schon den Hebräern bekannt, bei den Schotten beliebt.

Duden, Konrad, * 3/1 29 Wesel, † 1/8 11 Sonnenberg b. Wiesbad., bekannt drch sein Wörterbch der deutschen Sprache (05).

Duderstadt, ⊙ Hannov. a. Hahle, 6500 E. AG.

Dudley (döddli), engl. ⊙, 51' E. E. Eisenindustrie.

Düben, ⊙ Pr. Sachs. a. Mulde, 8' E. AG. Schloß.

Düffel, kräftige Tuchart.

Dühring, Eug., ∴ u. ∩, * 12|1 33 Berlin, habil. seit 64 das., 77 ausgeschlossen als Materialist. Schr. Krit. Gesch. der allgem. Prinzipien der Mechanik u. a.

Dülken, ⊙ Rheinpr. 10' E. E. AG.

Duell, Zweikampf.

Dülmen, ⊙ Westfal., 8' E. E. AG. Schloß.

Düna, russ. Fl., entspr. a. d. See Dwinetz, mündet i. b. D'münde i. d. Ostsee, 1090 km. Gebiet: 77000 qkm. 108' E. ⚔ 15 u. 17.

Dünaburg, russ. ⊙ a. Düna, 82' E. E. ♔, genommen 19|1 18.

Dünen, Sandhügel, drch Winde zus. geweht an der Meeresküste aus dem vom Meer ausgeworf. Sand u. in Wüsten.

Dünger, Stoffe, mittels deren den Pflanzen Bodennahrg zugef. wird, das Wachstum gesteigert u. d. Boden für spät. Kulturen verbessert werden kann. Wert des D. beruht auf Gehalt an Stickstoff, Phosphorsäure u. Kali. Es gibt nat. u. künstl. Dünger. Zu letzt.: Chilesalpeter, schwefels. Amon., Superphosphat, Thomasmehl, Knochen-, Fleischmehl, Kainit.

Dünkirchen, Dunkerque: frz. ⊙ a. Nords., 39' E. ♔ Hfn. See⇀. E. Von dtsch. Seestreitkräft. mehrf. WK beschossen.

Dueña (du-enja), Hüterin.

Düntzer, Hnr. /♕, * 12|7 13 Köln, s. 46 Biblioth. das., † 16|12 01 das. Bes. Goetheforsch. Zahlr. histor. u. krit. Schrftn z. dtschn Lit., bes. Erläutergn z. d. dtschn Klassikern.

Düpieren, anführen, prellen.

Düppel, ○ Schlesw.-Holst., Ostsee, a. Halbins. Sundewitt, 800 E. Erstürmung d. (jetzt geschleiften) D'er Schanzen 13|4 49, 18|4 64.

Düren, ⊙ Rhprv. a. Roer, 29' E. E. AG. RBN. Bed. Industrie.

Dürer, Albr., Hptmstr d. dtschn Reform.zeitalt. a. ●, Kupfrstchr, Holzzeichner, /. * 21|5 1471 Nürnberg, † 6|4 28 das. Vgl. Thausing.

Dürerbund, 02 gegr. von Avenarius z. Popularisierg d. Kunst.

Dürkheim a. d. Hardt, bayr. ⊙, Pfalz, 6' E. E. Wein, Saline.

Duero, Fl., Pyrenäenhalbinsl, entspr. i. d. Nähe v. Soria, münd. b. Porto i. Atlant. Ozean, 781 km. Gebiet: 100540 qkm.

Dürrenberg, ○ Pr. Sachs. a. d. Saale E. ⇀. Saline.

Düsseldorf, ⊙ Rhnprov. im RB D. (5478 qkm, 2989290 E.) a. d. Düssel u. a. Rh., 369' E. Bed. Hdl u. Industr. Kunstakademie, Gemäldesamlg. Spartakuswirren 19. LG. AG. RBH.

Duett, Gesangsstimme für zwei Stimmen u. Begleitung.

Dufour, Guill. Henri, schweiz. Gen., ausgez. Topograph, * 15|9 1787 Konstanz, s. 31 Gen.stabschef, 47 Führ. d. eidg. Trupp. geg. den Sonderbund, † 14|7 75 Genf. Kartenwerke. [Walfisch.

Dugong, Seekuh: pflanzenfress.

Duilius, Caj., röm. Seeheld, Konsul, 260 vC., erfocht den erst. Seesieg üb. Karthager (b. Mylä).

Duim (deum), holl. Maß = 1 cm.

Duisburg, ⊙ Rheinpr., 230' E. Gymnas. 1655|1702 Univ. LG. AG. RBN.

Dukaten, Goldmünze verschieden. Länd. In Dtschld 1559|1857. Wert: 9,6 M. Noch jetzt: Hollnd 9,58 M., Rußland 10,04 M.

Duke (djuhk), Herzog.

Duklapaß, in den Karpathen (Ostbeskiden), hin u. her wogende Kämpfe 14 u. 15.

Duktus, Zug, bes. Schriftzug.

Dulce et decorum est, pro patria mori (Horaz). Süß ist's u. ehrenvoll, für das Vaterland zu sterben.

Dulcigno, Hfn ⊙ i. Montenegro, besetzt 22|1 16. [liebte.

Dulcinea, Don Quixotes Ge-

Dull, Alb., /, * 17|8 19 Königsberg, † 30|10 84 Stuttgart. Schr. Dramen, philosoph. Schriften.

Duma (russ. Rat), Volksvertretung.

Dumas, 1) J. Bapt., ⚗, * 15|7 1800 Alais, † 11|4 84 Cannes. Bed. f. Arbeit über theoret. ⚗ (Atomgewichte). /. 2) Alex. der Aelt. (père), /, * 24|7 03 Villers-Cotterets, † 5|12 70 Puys. Wirkungsvolle Dram. u. phantasiereiche Romane realist. Richtung. Monte Cristo u. a. 3) Alex. der Jg. (fils), * 29|7 24 Paris, † 27|11 95 Marly. Schr. Rom. u. Dram. (Kameliendame, Der Fremde usw.). Begr. Demimondelitteratur.

Dumbarton (dömbrtn), südschott. ⊙ a. Leven, 22' E. E. Schiffbau.

Dumdumgeschosse, zuerst i. d. ind. Munitionsfabrik Dumdum hergestellt m. abgefeilter Spitze z. Erzielg gefährlicher Wunden. Von d. Engländ. u. Franzos. im WK völkerrechtswidrig benützt.

Dumfries (dommfrihs), südschott. ⊙, 18' E. E.

Dummkoller, Gehirnleiden d. Pferd.

Dumont, Luise, * 2|9 66 Köln, Charakterdarstellerin, Dir. des Schauspielhauses in Düsseldorf.

Dumouriez, Charl. Franç., Gen., * 25|1 1739 Cambrai, 92 Min. d. Ausw., 93 Oberbefehl. scheiterte mit seiner Absicht, die Bourbonen wied. einzusetzen u. ging zu den Oesterreichern über. † 14|3 23 bei London.

Dunbar (dönnbär), schott. ⊙ a. Forthbus., 4' E. Hin. E. ⚔ 27|4 1296 und 3|9 1650.

Duncan, Isadora, * 27|5 78, Tanzkünstlerin, früher Tanzschule in Darmstadt.

Duncker, 1) Maxim. W., ♛, * 15|10 11 Berl., 59 Hilfsarb. i. Staatsmin. Berlin, 67 Dir. d. Staatsarch., 74 Ruhestd, † 2|7 86 Ansbach. Schr. Gesch. des Altertums u. a. 2) Dora, * 28|3 55 Berl., † das. 9|10 16, beliebte /. Rom., Nov., Lustsp.

Dundalk (döundahk), irländ. Hin⊙ a. Mündg d. Castletown i. der D'bai, 13' E. E.

Dundee (dönndih), schott. ⊙ a. Taybus., 165' E. Textilindustrie.

Dunedin (dönnihdn), H⊙ neuseeländ. Prov. Otago, 67' E. Hin.

Dunfermline (donförmlein), schott. ⊙, 29' E. E. Schlß. Sehr alt.

Dunkelschlag, ♣, Entferng einz. größer. Bäume, damit d. stehengebliebenen den Boden besamen und beschatten.

Dunkerque, s. Dünkirchen.

Dunois, Jean, franz. ⚔, * 23|11 1402, natürl. Sohn Herzg Ludw. v. Orleans. Waffengefährte der Jungfrau v. Orleans, † 24|11 68.

Duns, Schwachkopf.

Duns Scotus, Jos., d. scharfsinnigste Scholastik., * 1266 Schottland, † 1308 Köln. Wke 1639. XII.

Duo, Musikstück für 2 Instrum. mit oder ohne Begleitung.

Duobus litigantibus tertius gaudet: Wenn zwei sich streiten, freut sich der dritte (der Neutrale).

Duodez, Buchformat, bei welchem der Bogen 24 Seiten hat.

Duplik, Antwort der Replik im Prozeß.

Duplum, das Doppelte.

Dupré, Jul., Landschafts●, * 12 Nantes, † 8|10 89 Paris. Mitbegründ. der Paysage intime.

Dupuy, Charles, franz. Polit., * 5|11 51 Le Puy, 93|93 Min., 93|94 Kammerpräs., 94|95 u. 98|99 Min.-präs., 00 Senator.

Dur, hart; ♪, Bezeichn. d. Tonart m. d. groß. Terz a. Grundton.

Durābel, D'ilität: dauerhaft.

Duramen, Kernholz.

Duran, Carol., Genre● Paris, * 4|7 37 Lille.

Durance, l. NFl. Rhone i. Frkr., entspr. am Mt Tabor, 255 km l.

Durángo, mexik. ⊙, 34' E.

Durazzo, Hfn⊙ Albanien, 5' E. 27|9 16 von Oesterr. genommen.

Durban, ⊙ brit. Kolonie Port Natal, 78' E. Hafen.

Durchforstung, Vornutzung v. kümmernden und toten Hölzern vor dem eigentlichen 1. Hiebe.

Durchlaucht, Prädikat regier., mediatisiert. u. a. dtsch. Fürsten.

Durchsuchung, einer Pers. od. Wohnung z. Erforschung d. Tatbestands. D'srecht i. Völkerrecht u. Strafrecht beschränkt. StPO. §§ 102 ff. Oesterr. §§ 139 ff.

Durham (dörräm), engl. ⊙ a. Wear, 18' E. Univ. Bischof. E.

Durlach, bad. ⊙ a. Pfinz, 14' E. E. AG. ⚔ 25/6 49.

Duruy, Vict., frz. ♛, * 11/9 11 Par., Prf. 68/69 Unterrichtsmin. Schrieb röm. u. franz. Geschicht. † 25/11 94 Paris.

Dusche, Duschbad = Brause, Brausebad.

Duse, Eleonore, * 3/10 59 Vigevano, ital. Schauspielerin.

Dux, böhm. ⊙, 12' E. E. Schloß. Braunkohle.

Dvořák (Dworschahk), Anton., böhm. ♪, * 8/9 41 Mühlhausen, † 1/5 04 Prag a. Direkt. des Konservatoriums. Schr. slaw. Tänze u. Rhapsodien, Chorwerke u. a.

Dwina, russ. Fl., 2 Quellflüsse: Jug u. Suchona, Münd i. Weiß. M., 1576 km l. Gebiet: 365' qkm.

Dyadik, Zahlensystem mit der Grundzahl 2. Nur 2 Ziff.: 0 u. 1.

Dyas, i. d. Geologie d. oberste Format. d. paläozoisch. Periode, zerf. i. ob. Abt., besteh. a. Kupferschiefer u. Zechstein, u. unt., Rotliegendes. Zeitalter d. ungleichschwänz. Schmelzschupper, d. ersten Amphibien und Reptilien.

Dyck (deik), 1) Ant. van, ●, berühmtester Rubensschüler, * 22/3 1599 Antwerp., † 9/12 1641 Blackfriars (London). Bildnisse u. a. 2) Ernst van, ♪, * 2/4 61 Antwerp., studierte ⚖, ber. Wagnersänger, s. 88 Hofoper Wien.

Dyhernfurth, schles. ⊙ a. Oder, 1300 E. E. Schloß.

Dynamik, Lehre d. Gesetze der Bewegg u. d. bewegend. Kräfte.

Dynamis, griech. = Macht, Kraft.

Dynamismus, ⛬, Erklärung des Stofflichen aus Kräften.

Dynamit, s. Nitroglyzerin.

Dynamo (elektrische Maschine beruht auf d. v. W. Siemens 67 erfunden. Dynamoprinzip: Induktionswirkng wird nicht durch perman. Stahlmagnete, sond. dch v. Maschinenstrom selbst erregte Elektromagnete erzeugt; drch d. gegens. Steigerg v. Ankerstrom u. Feldmagnetism. wird d. Leistung dies. Maschin. gegenüb. d. älter. ganz beträchtl. gesteigert. Die D'masch. besteh. i. d. Hauptsache aus dem vom Hauptstrom (Hauptschlußmaschine) od. e. v. ihm abgezweigt. u. regulierbar. Nebenstrom (Nebenschlußmasch.) umflossenen F e l d m a g n e t, d. in Form e. Rings (Grammscher Ring) od. eines mass. Zylinders (Hefner-Alteneckscher Trommelanker) gebildet. A n k e r u. dem K o l l e k t o r. Der letztere best. aus ein. zentral im Anker angebracht. Stab m. voneinand. isol. Metallstück. u. d. Metallbürsten. Umfass. Verwendg bei der elektr. Beleuchtg u. Kraftübertragung. (S. auch magnetelektr. M. u. Induktionsströme.)

Dynamometer, Instr. z. Messn d. Zugs od. Drucks, w. vorhand. Kräfte äußern, bzw. dem e. Gegenstand ausgesetzt ist. Am bekañt. d. Pronyische Bremsd. (P'scher Zaum.)

Dynast, Herrscher; D'ie, Herrschergeschlecht.

Dyrrhachium (A●) = Durazzo.

Dys, griech. Vorsilbe = übel, schlecht.

Dysenterie, Ruhr.

Dyskrasie, schlechte Mischg der Säfte, z. B. skrofulöse, skorbut. D.

Dyspepsie, schlechte Verdauung.

Dysphagie, Erschwerung des Schluckens, bedingt dch Schwellung der Mandeln, Entzündung d. Gaumens u. Schlundes, Läh-

mung d. Schlund- u. Speiseröhrmuskeln od. Krampf derselben.

Dysurie, Harnbeschwerde.

Dzierzon, Johannes, Erfinder ein. neuen Bienenzuchtmethode, * 16/1 11 Lobkowitz, f. 85 Pfarrer Karlsmarkt bei Brieg. Schrieb Theorie u. Prax. d. neuen Bienenfreunds u. ration. Bienenzucht. † 26/10 06.

D-Züge, Durchgangszüge mit elastischer Wagenverbindung.

E.

E, Vokal, 5. Buchst. d. Alphab. Auf Münzen: Münzort Dresden.

Earl (örl), Graf, bis 14. Jahrh. höchste Stufe d. Adels, jetzt Titel.

East (ihst), engl., f. v. w. Ost.

Eastbourne (ihstbörn), engl. ⊙, 53' E. See. [London, 133' E.

Eastham (isthäm), Vor⊙ von

Easton (ihstn), ⊙ Pennsylvan. a. Lehigh u. Delaware, 29' E. E.

East River (ihst riwr), Meerenge zw. Long Island und Neuyork; Brücke.

Eau, Wasser: Bezeichnung gew. Liköre u. flüssiger alkoholhaltig. Riechst., z. B. Eau de Cologne.

Ebauchieren, entwerfen.

Ebbe, ⛰zug i. Westf., ▲ Nordhelle 666 m.

Ebbe und Flut, Gezeiten, abwechs. Steig. u. Fallen d. Meeres, w. f. i. ca 24 Stdn 50 Min. 2mal wiederholt. Entstehg drch d. Anziehg d. Mondes u. d. Sonne a. d. Erde. Höchste Flut, Springflut, z. Z. v. Voll- u. Neumd. Schwächste Flut, Nippflut, z. Z. d. 1. u. letzten Viertels. [1600 m.

Ebenalp, ⛰stock in Appenzell,

Ebenbürtigkeit, Gleichheit des Geburtsstds, bedingt volle Gültigkeit ihrer Rechtsverhältn., z. B. Ehe, f. nur noch b. hoh. Adel.

Ebenholz, schwarzes, sehr hart. Holz v. Diospyros Ebenum i. Zeylon u. Maba Ebenus Molukken.

Ebenieren, mit Ebenholz aus-

Eber, männl. Schwein. [legen.

Eberbach, ⊙ Baden, a. Neckar, 6' E. E. AG.

Eberhard, 1) **E. II.** d. Greiner od. Rauschebart, Grf v. Württ., f. 1344, schlug 88 d. verbündeten Städte bei Döffingen, † 15/3 92. 2) **E.** i. Bart, 1. Herzg v. Württ., * 11/12 1445, gründ. d. Univ. Tübingen, 88 Haupt d. Schwäbisch. Bundes, 95 Herzog, † 24/2 96.

Eberlein, Gustav, 🙰, Berlin, * 14/1 1847 Spiekershausf. „Dornauszieher", Goethedenkmal für Rom. ∕.

Ebermaier, Karl, * 65 Elberfeld, 12 Gouv. von Kamerun, 16 Kriegsgefangener in Madrid.

Ebernburg, ○ Rheinpfalz, 818 E. Schloßruine, Denkm. Hutten-Sickingen. E.

Ebers, Geo. Mor., Aegyptol., * 1/3 37 Berlin, † 7/8 98 Tutzing. Schr. über Aegypten und Rom. Archäol. Romane: Aegypt. Kgstochter, Uarda, Frau Bürgermeisterin u. a.

Ebersbach, ⊙ Bst. Sachs., besteht aus E. u. Neuebersb., zus. 10' E. Fabr. E. AG.

Eberswalde, bis 76 Neustadt-E., ⊙ Brandenburg, 26' E. Forstakad. E. AG.

Ebert, Friedr., * 4/2 71 Heidelbg. 92 Red., 00 Arbeitersekr., 12 sozialdemokr. MR., 9/11 18 Volksbeauftragter u. Reichskanzler, 11/2 19 Reichspräsident.

Ebingen, württ. ⊙, 11' E. E.

Eblouieren, blenden.

Ebn, arab., Sohn.

Ebner-Eschenbach, Marie v., geistvolle ∕, * 13/9 30 Zislawitz, † 2/3 16 Wien. Schr. ausgezeichnete Nov., Parabeln, Märchen, Ged. u. Aphorismen.

Eboli, Anna de Mendoza Fürstin v., * 1540, heir. Ruy Gomez de Silva Fürst v. E., Günstling u. Min. Phil. II., des letzteren Geliebte, 79 gestürzt, † 2/2 92.

Ebonit, f. Kautschuk.

Ebro, span. Fl., entspr. a. Sier-

ra de Reynosa, münd. Mittelm., 757 km, Gebiet: 99'922 qkm.

Ecce homo, seht, welch ein Mensch! Bild d. leid. Christus.

Ecclesia, Kirche, ursprünglich Volksversammlung. [Uhr.

Echappement, Hemmung i. d.

Echauffieren, E'ement: erhitzn.

Echegaray (etschegaraí), José, span. ✓ /, * 1832 Madrid, † 12|10 16, 78 Unterrichts- u. Hndlsmin. Versch. seiner Stücke deutsch.

Echiniten, versteinerte Seeigel, s. d.

Echinus, d. wulstartige Teil d. dorisch. Säule unt. d. Deckplatte.

Echium L., Natternkopf, Boragineen: E. vulgare auf sonnigen Plätzen gemein.

Echo, Widerhall, entsteht, wenn Schallwellen v. e. Fläche (Felswand, Wald, Wolke) zurückgeworfen werden. 1silb. Echo verlangt ca 20 m Entfernung d. Fl., 2silb. 2mal 20 m usf.

Echsen, Sauria, Ordnung der Reptilien (Spalt-, Kurz-, Dick-, Wurmzüngler u. Ringelechsen).

Echterdingen, ○ auf d. Fildern b. Stuttgart. Unterg d. Zeppelinschiffes 5|8 08.

Echternach, ⊙ Luxbg a. Sauer, 3540 E. Springprozession. E.

Echtlosigkeit, i. altdtsch. Recht d. als Strafe f. Gesetzbruch eintret. Verwirkg des Rechtsschutzes.

Ecija (édsicha), span. ⊙ a. Jenil, 24' E. Heißester Ort i. Span. E.

Eck, Joh. M. v., kath. ✝, * 3|11 1486 Eck, † 10|2 1543 Regensburg. Gegner Luthers.

Eckart, der treue, Gestalt einer deutschen Heldensage.

Eckart, Mystik., Domin., * 1250, lehrte i. Paris, Straßbg, Frankfurt, Köln, † 1329.

Eckartsberga, ⊙ Prov. Sachs., 2' E. E. AG.

Eckblatt, Verzierung an der Basis von romanischen Säulen.

Ecken Ausfahrt, deutsch. Epos des 13. Jahrh.

Eckenbrecher, Themistokles v., Landsch● Berl., * 17|11 42 Athen. Bes. Motive aus Norwegen.

Eckermann, Joh. Pet., * 21|9 1792 Winsen, † 3|12 54 a. Goethes Privatsekretär. Gab Gespräche mit Goethe u. a. heraus.

Eckernförde, ⊙ Schl.-Holst. a. Ostsee, 7' E. ⚔ 5|4 1849. E. AG.

Eckstein, Ernst, / Dresd., * 6|2 45 Gießen, † 18|11 00 Dresd. Schr. kom.-satir. Epen, Nov., Romane (Claudier, Prusias) u. a.

Economiser, Vorrichtung an Dampfkesseln zur Ersparnis von Brennmaterial.

Ecoute, Horchgang bei Minen.

Ecuador, Südamer., Republik unt. dem Aequator, 307243 qkm, 1500' E. Grenz.: N: Kolumbia; S: Peru; O: Brasil.; W: Still. Ozean. ⛰: Anden. ▲: Antisana, Chimborasso, Cotopaxi. Flüsse: Napo, Ica, Japura. H⊙ Quito. Einteil.: 17 Provinz. Prod.: Baumrinde, Chinarinde, Häute, Kaffee, Zucker, Erdnüsse, Matten, Kakao, Kautschuk, Tabak, Weizen, Wolle, Gold, Silber. Hauptbeschäft.: Landbau, Viehzucht, Geflechtemanufakt. E 559 km, T 5840 km. Staatsschuld 85 Mill. M. Heer: 4000 M. Flagge: Taf. XXXII. ♛: Gehörte z. peruan. Inkareich, spät. ein Tl des span. Vizekgr. Peru. 22 Befreig v. Span., Anschluß a. Neugranada, 31 selbständig. [Käse. E.

Edam, holl. ⊙ a. Zuidersee, 7' E.

Edaphon (d. im Boden lebende), d. kleinsten Erdorganismen zur Aufschließung des Bodens.

Edda, 1) ält. E., isl. Volksliedersammlung aus d. 13. Jahrh., wichtig für die german. Mythol. 2) jüng. E., v. Snorri Sturluson auf Isld ca 1230 veranstalt. Samlung mythol. Erzählungen u. Regeln der Skaldenkunst.

Eddystone (eddiston), Klippe i. egl. Kan. a. d. Küste v. Cornwallis. 1759 Leuchtturm, 82 erneuert.

Edelsteine, ⊕, durch Schönheit, Farbe, Glanz, Härte, Durchsichtigkt, Lichtbrechgsvermögen ausgez. Eingeteilt i. Ganzedelst. (Diamant, Korund, Smaragd, Rubin, Chrysolith, Saphir, orient. Amethyst, Aquamarin, Hyazinth, Topas, Chrysoberyll, Spinell, Granat, Opal) und Halbedelst. (Bergkristall, Amethyst, Achat, Chalzedon, Karneol, Onyx, Jaspis, Adular). Geschliff. (z. Amsterdam u. Antwerpen) m. Diamantpulver od. Schmirgel auf rotier. Metallscheib. Neuerdgs Rubine u. Saphire künstl. hergest. (synthet. E.). Falsche E. = gefärbte Glasflüsse.

Edelweiß, s. Gnaphalium.

Eden, s. Paradies. [E. AG.

Edenkoben, ⊙ Rheinpf., 5'E. ⚌.

Eder, l. Nfl. Fulda, entspr. a. Ederkopf, mündet bei Guntershausen, 135 km.

Eder, Jos. Maria, Photo ?, *16|3 55 Krems, s. 88 Direkt. d. Lehranst. i. Photogr. Wien. Untersuch. über die Spektren v. Elem. u. a.

Edessa, alte ⊙ Mesopotam. a. Euphrat; hieß unt. Alex. d. Gr. Kallirhoë. In Kreuzzügen mehrfach erobert.

Edfu, oberägypt. ⊙ a. Nil, 14'E. Ruinen des Horustempels.

Ediēren, herausgeben.

Edikt, Befehl, obrigkeitl. Bekanntmachung.

Edikt von Nantes, 13|4 1598 gegeb. v. Heinr. IV. von Frankr., sicherte d. Hugenotten freie Religionsübungen u. polit. Rechte zu. 22|10 1685 durch Ludwig XIV. widerrufen.

Edinburgh ♁ ⊙ Schottld, i. der Nähe d. Forthbusen, 320'E. Park. Schloß. ▲ Arthurssitz. Univers. Industrie. Buchhandel. Hafen am Leith.

Edison, Thom. Alwa, ∩, Orange, Neujersey, * 10|2 47 Milan (Ohio). Erf. zahlr. Appar., u. a.: Phonogr., 1. brauchbares elektr. Glühlicht, Verbesserungen am Telephon usw.

Editiōn, Bücherausgbe; editio princeps, 1. Ausgabe.

Edrisi, arab. ⊕, * 1099 Ceuta, † 86. Nuschat-ul-muschtâk.

Eduard, Kge u. Przn v. Engl. 1) I., reg. seit 1274, * 16|6 39, unterw. Wales, hielt Schottlnd in Lehensch., † 7|7 1307. 2) II., s. S., reg. 1307|27, * 25|4 1284, schwach, v. d. Schotten 1313 geschl., v. engl. Seite entf. u. ermord. 27|9 27. 3) III., s. S., 1327|77, * 13|11 1312, unterw. 33 Schottl., bekriegte s. 40 Frkr., auf w. er Anspruch erhob, eroberte 47 Calais, 60 Westfrkr., verlor ab. letzteres wied., † 21|6 77. Sein gleichnam. Sohn, 4) d. Schwarze Prinz, *15|6 1330, siegte 56 Maupertuis, reg. i. Bordeaux, †8|6 76 Canterbury. 5) E. IV., 1461|83, Sohn Rich., Herzg v. York, * 29|4 41, † 9|4 83, stürzte Heinr. VI., w. er ermordn ließ; s. Söhne E. V. u. Rich. 1483 wurden von ihrem Oheim Rich. III. ermord. 6) E. VI., Sohn v. Heinr. VIII. u. Johaña Seymour, *12|10 1537, reg. 47 unt. Vorm. Somersets, dann Warwicks, führte die Reformat. ein, †6|7 53. 7) E. VII., * 9|11 1841, †6|5 10. Kg seit 22|1 01, s. 63 vermählt mit Alexandra v. Dänemark, * 1|12 44. Einkreisung von Deutschland. [E.

Eecloo, belg. ⊙ a. Liève, 13' E.

Efendi, Herr, türk. Ehrentitel.

Eferding, oberösterr. ⊙, 2'E. E. Im Nibelungenlied erwähnt.

Efeu, Hedera helix, Zierpflze.

Effekt, Wirkung, Erfolg; E'en, Habseligkeiten, Wertpapiere.

Effigies, Bildnis; in effigie, im Bild.

Effloreszénz, d. Auswitterung von Salzen.

Egāl, gleich, gleichgültig.

Egalité, liberté, fraternité, Gleichheit, Freiheit, Brüderlichkeit. Wahlspruch d. frz. Republ.

Egbert, angelsächs. Kg v. Wes-

sex, vereinigte 827 die angelsächsische Heptarchie, † 836.

Egel, s. Blutegel.

Egeln, ⊙ Prov. Sachs. a. Bode, 5500 E. E. AG.

Eger, 1) l. NFl. Elbe i. Böhm., entspr. Fichtel[Gebirge], münd. b. Theresienstadt, 208 km. 2) Böhmen, ⊙ a. 1), 25' E. Wallenstein ermordet 25|2 1634. E.

Egeria, Nymphe, Ratgeberin d. Kgs Numa. Grotte b. E. i. Rom.

Eggan, Hdls⊙ westl. Sudan i. Yorubalande a. Niger, 25' E.

Egge, [Gebirge] i. Westf., ▲ Völmerstod, 468 m.

Eggmühl, Eckmühl, bayr. ○ a. Großen Laber, 400 E. Schloß. ⚔ 22|4 09. E.

Egidy, Moritz v., Oberstleutn., * 29|8 47 Mainz, † 29|12 98 Potsdam. Trat 90 m. s. Schr. Ernste Gedanken u. a. für e. relig. Erneuerung, für ein „Christentum ohne Bekenntnis", ein.

Eginhard, s. Einhard,

Egisheim, ⊙ Oberelsaß a. d. Lauch, 1800 E. Wein. Ruine. E.

Egle, Joseph v., △, * 23|11 18 Dellmensingen, † 6|8 99 Stuttgt. Baute Polytechnik., Baugewerkschule, Marienkirche das. u. a. /.

Egmond, Lamoral, Graf, * 18|11 1522, diente unter Karl V., 59 Statth. Flanderns unt. Phil. II., geg. dessen Absolutismus, daher unt. Albas Herrsch. 5|6 68 i. Brüssel hingerichtet. Trauerspiel von Goethe.

Egoismus, E'st, e'stisch: Selbstsucht.

Egyptienne, Blockschr.: Schriftgattung ohne feine Striche (abc).

Ehe, früher nur kirchlich, jetzt i. modernen Ländern entw. obligatorische (Dtschld) od. fakultative Zivilehe. E'bruch, Verletzng d. ehel. Treue dch geschlechtl. Verkehr m. dritt. Personen. E'hindernisse: trennende (z. B. nahe Verwandtschft, anderw. E.), aufschiebende (jugendl. Alt. i. Dtschland b. Mann unt. 21, Frau 16, ohne Einwilligng d. Vaters 21); E'scheidg, früh. kirchl., jetzt nur gerichtlich (schwere Verbr., Versagung der ehelichen Pflicht, E'bruch usw.), b. Katholiken kirchlich nur von Tisch und Bett.

Eheteufel, s. Asmodi.

Ehingen, württ. ⊙, 5' E. Gymn. E. AG.

Ehlers, Otto Ehrenfr., Forschungsreis. u. /, * 31|1 55 Hamburg, 88|90 Deutsch-Ostafr., 91|92 Hinterindien, 95 b. einer Durchquerung Neuguineas ermordet. Schr. An ind. Fürstenhöfen, Im Sattel durch Indochina u. a.

Ehrenberg, Christian Gottfr., Naturf. u. Reis., * 19|4 1795 Delitzsch, † 27|6 76 Berl. Verdient um Erforsch. d. kleinsten Lebewesen.

Ehrenbreitstein, ⊙ Rheinprov. a. Rh., gegenüb. Koblenz, 5' E. Schloß. [Festung]. E. AG.

Ehrenfeld, ehem. ⊙, seit 88 zu Köln geh.

Ehrenfriedersdorf, ⊙ Bst. Sachs., 5600 E. Spitzen. E. AG.

Ehrenlegion, frz. Orden, gestiftet 19|5 1802 z. Belohnung v. Zivil- u. Militärdienst, 5strahl. Stern, 5 Klassen.

Ehrenpreis, Veronica, Skrofulariazeen.

Ehrenrechte, bürgerliche, gewisse Befugn. d. öffentl. Rechts, w. b. d. im StGB. bezeichn. Delikten auf 1—5 u. b. Zuchths auf 2—10 Jahre abgesprochen werd. können. §§ 32 ff. RStGB.

Ehrhard, Alb., kath. †, * 14|3 62 Herbitzheim, Prf. Würzbg, Wien, Freiburg, s. 08 Straßbrg. Schr. Kathol. Christentum u. moderne Kultur, Der Katholizismus und das 20. Jahrh. u. a.

Ehrhardt, Heinrich, Großindustr., * 17|11 40 Zella, lernte a. Mechanik., begr. eine Reihe von Maschin.- u. Waffenfabr. i. Düsseldorf, Eisenach, Sömmerda.

Ehringsdorf, ○ bei Weimar, Fund d. Diluvialmenschen 8|5 14.

Ehrler, Hans Heinrich, * 7|7 72 Mergentheim. Dichter, /, lebt

Stuttgart. „Die Reise ins Pfarrhaus“ u. a.

Ehrlich, Pl, ✠, *14|3 54 Strehlen (Schles.), 95 Dir. des Instit. für Serumforschng Steglitz. 06 Götting., 08 Nobelpreis, † 15. Mitbegr. der Serumtherapie; entdeckte 10 das Salvarsan, s. d.

Ei, die weibl. Geschlechtszelle der mehrzellig. Lebewesen, w. s. bei eintretender Befruchtg zu e. neuen Organismus ausbildet. Besteht aus d. Dotter (Eigelb) m. d. Keimbläschen u., wo es sich außerhalb d. Mutter entwickelt, auch aus Nahrungsstoff f. d. Embryo u. meist einer oft verkalkt. Schale. Vorzügl. Nahrgsmittel.

Ei des Kolumbus, einfache Lösung e. scheinb. schwier. Aufgabe.

Eibau, ○ Bst. Sachs., 8' E. E.

Eibe, s. Taxus.

Eibenschitz, mähr. ⊙ a. Oslawa u. Iglawa, 4' E. E.

Eibenstock, ⊙ Bst. Sachs. 10' E. Fabr. E. AG.

Eibisch, z. d. Malvazeen gehör. Gattungen Althaea u. Hibiscus.

Eibsee, romant. Alpensee an d. Zugspitze.

Eiche, Quercus L.: Europa, Asien, Amerika; Bau-, Furnier-, Maserholz. Rinde zum Gerben, Lohe z. Treibkästen; sehr hartes Holz v. Q. ilex, Steineiche, Südeuropa; Kork v. Q. suber (Südeuropa u. Nrdafr.). (Taf. VII, 5.)

Eichen, amtl. Feststellg d. Gehalts, Gewichts von für den Verkehr bestimmten Maßgefäßen, Gewichtstücken usw.

Eichendorff, Jos. Freihr v., Dichter der romant. Schule, ♛, *10|3 1788 bei Ratibor, † 26|11 57 Neiße, Geheim. Regierungsrat. Nov.: Aus d. Leben ein. Taugenichts u. a. Poetische Werke VI. Kürschner 146. E'bund 7|9 17 gegründet München.

Eichhorn, Hermann, Gen.-Feldmarschall, *13|2 48 in Breslau, 14 Führer e. Armee, in d. Winterschlacht in Masuren, 16|8 15 in Kowno, 18|9 15 i. Wilna, Statth. in Kiew 30|7, ermordet 31|7 1918.

Eichhörnchen, Sciurus: Gattg d. Nager. Mit großem zweizeil. behaart. Schwanz. (Gemein. E., graues E.) Pelzwerk.

Eichler, A. Wilh., ✿, *22|4 39 Neukirchen, † 2|3 87 als Prof. Berlin. Schrieb Blütendiagramme.

Eichrodt, Ludw., humor. ✎, *2|2 27 Durlach, † 2|2 92 a. Oberamtsrichter Lahr. Gesammelte Dichtgn 90; gab d. Lahrer „Allgem. Deutsche Kommersbuch“ heraus.

Eichsfeld, ehem. Fürstentum a. Harz. Hochld 800|500 m. 1540 qkm.

Eichstätt, bayr. ⊙ a. Altmühl, 8' E. Schloß. In d. Nähe d. Willibaldsburg. E. LG. AG.

Eid, Bekräftigg e. Erklärg dch Anrufung Gottes; Offenbargseid zum Beweis d. Mangels an Eigentumsobjekten. Verletzg d. Eids: Meineid DStGB §§ 153, 599. Oesterr. §§ 199 a u. 204.

Eidam, Schwiegersohn.

Eidechsen, Lacerta: Reptiliengattg (Zaun-, grüne, Mauer-, Bergeidechse).

Eider, Fl. i. Holst., entspr. a. d. Barkauer See, münd. b. Tönningen i. Nordsee, 188 km.

Eiderdänen, ehem. dän. Partei mit dem Ziel, Dänemark bis zur Eider auszudehnen.

Eiderente, **Eidergans**, Somateria mollissima; Fam. d. Tauchenten. Im hohen Norden. Liefert Eier, Federn.

Eideshelfer, i. altdtsch. Rechte Personen i. gesetzl. bestimt. Zahl, welche zugunsten ein. Schwörenden schworen, daß seinen Worten Glauben zu schenken sei.

Eidgenossenschaft, s. Schweiz.

Eierstab, antike Verzierungsform von Gesimsen in Gestalt aufrecht nebeneinandergestellter Eier. Taf. XXI, 4.

Eierstock, d. Organ d. höheren Tieres, i. w. d. Eier sich entwick.

Eifel, ♛, Rhprov., l. v. Rhein, 400|500 m h. Tl des Rhein. Schieferges mit viel. erloschen. Vulkan. u. Maaren. ▲e: Hohe Acht 760 m, Nürburg 688 m.

Eiffel, M., frz. Ingenieur, *15|12 32 Dijon. Baute u. a. den 300 m h. eisern. Turm (Eiffelturm) auf d. Marsfelde Paris. Der T. hat eine Grundfläche von 1,6 ha, 3 Stockwerke. Seit 08 Hauptstat. der Funkentelegraphie.

Eiger, ▲ d. Bern. Alpen, 3915 m. Gletscher und Wand, Stationen der Jungfraubahn. [tin.

Eileithyia, griech. Geburtsgöt-

Eilenburg, ⊙ Prov. Sachs. a. Mulde, 18' E. E. AG.

Eimer, Flüssigkeitsmaß, 1 prß. E. = 60 Quart: 68,7 l, bayr. E. = 64,4 l, württ. E. Helleichmaß 293,9 l, Trübeichmaß 306,.1 l, sächsisch. E. 67,4 l, österr. E. 56,6 l.

Eimerkunst, s. Paternosterwrk.

Einbalsamieren, besonders i. Aegypt. üblich. Verfahren, bei d. Leichen d. Fäulnis dch Tränken mit f'widrig. Stoffen z. verhind.

Einbeck, **Eimbeck**: ⊙ Hanov. a. Ilme, 9' E. E. AG. Techn. Bier.

Eindecker, s. Flugtechnik.

Einem, Karl v., gen. v. Rothmaler, prß. Gen., * 1|1 53 Herzberg, s. 00 Direkt. d. allg. Kriegsdepart., 03|09 Kriegsmin., 14 Befehlshab. ein. Armee im Westen an Stelle v. Hausen.

Eingelegte Arbeit, Mosaik usw.

Eingeweidewürmer, Entozoën, i. Innern d. Tierkörpers schmarotzende Würmer, üb. 1400 Arten, wovon ca 30 i. Menschen.

Einhard, **Eginhard**: ♛, unter Karl d. Gr., dessen Biogr., * 770 Meingau; s. Frau Imma nicht Karls Tocht. † 14|3 840 i. d. von ihm gegr. Kloster Seligenstadt.

Einheit, Bezeichnung für ein Kriegschiff i. Verbd m. anderen.

Einheitsschule, aufgebaut auf der allg. Volksschule, in versch. Ländern, z. B. Schweiz, Dänemark, Norwegn, Bayern, Oesterreich, durchgeführt. in Deutschld angestrebt. Grundschule.

Einheitszeit, s. Zeit.

Einherier, Geister gefall. Helden in Odins Halle. [Henkel.

Einhorn, russ. Haubitze mit e.

Einhorn, fabelhaft. Pferd mit geradem Horn auf der Stirn.

Einhufer, Solidungula (Pferd, Esel, Zebra, Quagga, Dschigetai)

Einjährig-Freiwillige, früh. in Dtschland, Oesterr.-Ung. u. noch in Ital., bei Nachweis wissensch. Befähig. 1jähr. akt. Dienstzeit b. eig. Verpflegung u. Ausrüstung.

Einkommensteuer, s. Steuern.

Einmachen, Zubereitg pflanzlicher oder tierischer Nahrungsmittel dch Einkochen im eigenen Saft mit Zucker, Essig, Branntwein, Salz, Oel u. nachherigem Luftabschluß.

Einrede, Vorbring. d. Beklagt. i. Prozeß zur Entkräftg des kläger. Anspruchs, z. B. Zahlung, Kompensation, Verjährung.

Einschienenbahnen, Em. nur e. Schiene, gesich. dch seitl. Rollen od. rotierende Kreisel. [ben.

Einschlag u. Einschuß, s. Weben.

Einsiedeln, Kloster in Schwyz, 909 m hoch, Wallfahrtsort. In d. Nähe ⊙ E., ›500 E. E ⚔ 11|8 1799.

Einsiedlerkrebse, Eremitenkr.: Paguridae. Verstecken d. weichen Hinterleib in leeren Schneckenhäusern. Bernhardkrebs.

Einspritzung (subkut. Injekt.), E. gelöst. Heilmitt. m. d. Pravazschen Spritze unter die Haut.

Eintagsfliegen, Ephemerae, Familie der Netzflügler, so genannt wegen kurzen Lebens.

Einziehung, Konfiskation des ganzen Vermögens od. einzeln. Gegenstände zur Strafe; erster. veraltet, sonst §§ 41 f. DStGB.

Eirene, grch. Gött. d. Friedens.

Eis, entsteht aus Wasser bei e. Temperatur unt. 0°; spez. Gew. 0,916. Verwendung zum Konser-

vieren v. Nahrungsmitteln, als Kühlmittel (i. d. Bierbrauerei, Chirurg., Med. usw.). Künstl. drch E'maschinen dargestellt, w. Kälte durch Mischen v. zerstoß. Eis mit Kochsalz, Verdampfg v. Aether, flüss. Ammoniak usw. od. durch Ausdehng kalter zusam̄engepreßter Luft erzeugen.

Eisack, l. NFl. Etsch in Tirol, entspr. a. Brenner, 90 km lang.

Eisbrecher, Dampfer m. flach., abgeschrägtem Boden.

Eisen, das für d. Technik wichtigste Metall. Spez. Gew. 7,9. Die E'erze werd. zuerst i. Hochofen z. Roheisen (E. m. Kohlenstoff) verarbeitet. Dies. w. b. 1500/1600°, um daraus häm̄erb. u. schmiedb. Material z. gewin̄., d. Puddelproz. (Rührproz.) unterworfen, b. w. d. Kohlenstoff größtenteils durch d. Sauerstoff der hinzutret. Luft z. Kohlenst.oxyd.w. Gleiches Ergebnis durch Bessemersches Verfahren (Umschmelz. i. e. birnenförmig. Ofen). Das E. heißt nun Schmiedeeisen; wen̄ getempert, schmiedb. Gußeis. Schmiedeeis. w. dch d. Glühproz. z. Gegnstdn d. Gebrauchs weiterverarbeitet. Stahl die zwischen dem Roh- u. Schmiedeeis. liegende Eisenart. Roheisenerzeugg: 1870 Deutschld 1,4, Englnd 6, Ver. St. 1,7 Mill. Tonnen; 1912 Dtschld 17,6, Engld 9, Frkr. 4,9 Mill. Ton̄en. Zunahme in 20 Jahren bei Dtschld 257%, Engld 32%, Frkr. 141%. Aufgeschloss. E'erzvorräte: Dtschld 3,9, Engld 1,3, Frkr. 3,3, ganze Erde 22,4 Milliard. Ton̄en. 1913 verbrauchte Dtschld 47 Mill. Ton̄. E'erze, hiervon kamen 33 aus inländ. Gruben, 14 aus d. Ausld. Wert d. dtschn Ausfuhr an E. u. E'waren vor d. WK üb. 2 Milliarden M. In d. E'industrie Dtschlands sind über 1½ Mill. Pers. beschäftigt. S. auch Stahl.

Eisenach, ⊙ Sachs.-Weimar-E. a. Hörsel, 38800 E. K. Gymnas., Forstakad., Seminar. LG. AG. Dabei die Wartburg.

Eisenbahnen, m. Schienen belegte Straßen, w. zuerst i. Bergwerken Anwendng fanden, aber erst dch Anwendg d. Lokomotive z. Fortschaffg d. auf d. Schienen zu befördernden Lasten in Aufschwung kamen. Erste E. 27/9 1825 zw. Stockton und Darlington eröffnet. 29 Liverpool-Manchester. Die erste deutsche E. (Nürnberg-Fürth) 35 eröffnet. Ausdehng d. E. d. ganzen Erde 1910: 1030'km, wovon Europa 334' (Dtschld 61', Oesterr. 44', Engl. 37', Frkr. 49', Rußl. 59', Ital. 17'), Verein. St. 388', Ostindien 51', Aegypten 6', Algerien 5', Dtsche Kolonien 3', Austral. m. Ins. 31', Amer. 527', Asien 102', Afrika 37' km. Gesamtanlagekapit. 10: geschätzt auf 226 Mill. M., 96 auf Europa. Grßte zuläss. Geschwind.: dtsche Güterzüge 45, Pers. züge 60, Schnellz. 100 km. Schnellst. Zug i. Dtschld Hambg-Berlin 83,3 km, i. Amer. Philadelph.-Atlant. City 107 km. Grßte erreichte Geschwindigk. 03 bei der Probefahrt auf der Versuchsstrecke Marienfelde-Zossen (elektr.): 207 km.

Eisenbahnbeiräte, zur Beratg der Fahrpläne von Handel und Gewerbe gewählte Vertreter.

Eisenbahnregiment, deutsche techn. Truppen z. Anlegg u. Zerstörg v. Eisenbahn., Telegraph.

Eisenbahnsignale, akust., opt., elektr., zur Sicherg d. Verkehrs.

Eisenbahnzüge, eingeteilt in Pers.-, Güter- u. gemischte Züge, ferner Eil-, Schnell-, D-, L-(Luxus-)Züge.

Eisenbarth, Johann, 1661 bis 11/11 1727, berühmt. Quacksalber, sprichwörtlich für Gewaltkuren.

Eisenberg, ⊙ Sachs.-Altenbrg, 11' E. Schloß. K. AG.

Eisenbeton, durch ein Eisengerippe verstärkter Beton.

Eisenblüte, weiße, zackige, ästige

Formen d. Aragonits. Eisenerz, Hüttenberg.

Eisenerz, ◉ Steiermark a. ▲ E. (1528 m hoch), 8' E. E. ⚒.

Eisengießerei, Umschmelzg des Roheisens zu Gegenstdn d. Gebrauchs. Geschieht i. Kupol- od. Flamm- od. Tiegelöfen.

Eisenglanz, s. Roteisenstein.

Eisenholz, sehr harte Holzart. a. d. Tropen; schwerer a. Wasser.

Eisenhut, s. Aconitum.

Eisenkies, s. Schwefelkies.

Eisenocker, s. Roteisenstein.

Eisensäuerlinge, Mineralwässer mit bedeut. Eisengehalt und Kohlensäure.

Eisenvitriol, schwefelsaur. Eisenoxydul, Zersetzgsprodukt v. Schwefelkies; Verwendg in der Schwarzfärber., Desinfekt., zur Darstellung von Schwefelsäure, Reinigung des Leuchtgases usw.

Eisenzeit, d. letzte, d. Bronzez. folg. prähist. Kulturperiode; Anfang in Südeuropa ca 1000 vC., Mitteleuropa 800, Nordeuropa 500 vC. In Aegypt. Eisenfunde, die bis 3000 vC. zurückgehen.

Eiserne Krone, K. der langob. Kge, i. Monza, mit ein. eisernen Reif im Innern; Orden d. E. K. 1805 v. Nap I. gestift., 14 aufg., 16 von Oestr. wied. hergest., 3 Kl.

Eiserne Maske, geheimnisvolle Pers., w. i. Pignerol u. s. 1698 i. der Bastille gefangen saß u. dort 19|11 03 †, e. samt., nicht eiserne Maske trug, aber nie enträtselt wurde. (Verschwörer gegen Ludwig XIV. 1698?)

Eisernes Geld, wegen Nickelmangel i. WK 5-Pf.-Stücke 26|8 15, 10-Pf.-Stücke 22|12 15 geprägt.

Eisernes Kreuz, preuß. Orden für krieg. Verdienste, gest. 1813, 70 erneuert, schwarz i. Silber gefaßt, an schwarz-weiß. Bd. 2 Kl. u. Großkreuz. Erneuert 5|8 14 u. 4|6 15. Türk. Halbmond nch d. Vorbild des Eisernen Kreuzes 15.

Eisernes Tor, Felsenenge im Donautal, 2300 m lang, zw. Orsova und Gladowa: Schiffahrtskanal 90|96.

Eisfeld, ◉ Sachs.-Meining. a. Werra, 4400 E. E. AG.

Eisleben, ◉ Pr. Sachs., 25' E. E. AG. Luther geb. u. gest.

Eismeer, Polarmeer, nördl. u. d. Nordpol, südl. u. d. Südpol.

Eisner, Kurt, * 14|5 67 Berlin, 18 Minpr. i. Bayern, ermord. 21|2 19.

Eisvogel, Alcedo, Gattung der Klettervögel. In Deutschland d. gemeine Eisvogel.

Eiszeit, Diluvialzeit, in welch. d. Kontinente d. nördl. Erdhälfte zum Teil vergletschert waren.

Eitel Friedrich Prinz v. Preußen, 2. Sohn des Ksrs Wilh. II., * 7|7 83 Potsdam, Führer einer Gardedivision 15.

Eiter, e. krankhafte Absonderg, w. aus e. wäßrig. Flüssigkeit u. zahlr. klein. rundl. Zellchen od. E'körperchen besteht. Letztere haben Aehnlichkeit mit den weißen oder farbl. Blut- u. mit den sog. Schleimkörperchen.

Eiweiß, Albumin, im E. d. Vogeleier u. i. tier. u. pflanzl. Säften; gelbweiße, i. Wass. lösliche geruch- u. geschmackl. Masse. Die Lösung gerinnt b. Erhitzen. Bildet mit Basen Albuminate. E. ist ein wichtig. Nahrgsmittel, dient zum Appretieren, Klären, Grundieren, Kitten. In ⚕ e. Gegengift bei Vergiftungen.

Eiweißharnen, s. Albuminurie

Ejálet, im türk. Reich Teil ein. Wilajets.

Ekartee, Kartenspiel zw. 2 mit Pikettkarten.

Ekbatána (A●), mehrere ◉e i. Vorderasien. Am bekannt. E., die H◉ von Medien in der Nähe des jetzigen Hamadan.

Ekhof, Konrad, ◇, Vater der dtsch. Schauspielkunst, * 12|8 1720 Hamburg, s. 39 ◇, † 16|6 78 Gotha a. Mitdir. d. Hoftheat. Bedeut. Darst., Lehrer u. Veredler sein. Stands, dramat. u. theaterhist. ✍.

Ekkehard, mehrere Mönche v. St. Gallen, darunter 1) d. Dichter des latein. Waltariliedes, 2) der 973 † Lehrer d. Hzgin Hadwig v. Schwaben. Rom. v. Scheffel.

Ekklesiástes, Prediger (Salomonis), alttestamentl. Buch.

Eklampsie, Krampf; das Auftreten krampfartiger Zuckungen b. aufgehob. Bewußtsein, d. Epilepsie nahe verwandt. Besond. i. Kindesalt. a. Folge v. Diätfehl., Würmern, Gehirnerkrankung u. bei Schwangeren.

Eklat, Glanz, Aufsehen.

Eklatánt, offenkundig, unzweifelhaft.

Eklektiker, ⁂, w. aus den vorhandenen Systemen d. ihm richtig scheinenden Bestandteile zusammensucht. [nen- od. Mondf.

Eklipse, f. v. w. Finsternis, Son-

Ekliptik, d. v. d. Sonne jährl. scheinbar a. d. Himmelskugel beschrieb. Kreis; bild. m. d. Himelsäquator einen Winkel v. 23 ½°.

Eklóge, Hirtengedicht.

Ekrasit, Sprengmittel von unbekannter Mischung.

Ekstáse, e'tisch: Verzückung.

Ekthyma, pustulöser Hautausschlag.

Ektodérm, f. Gastrula. [schlag.

Ektropium, krankhafte Umstülpung d. Augenlids nach außen; Entropium: solche nach innen.

Ektypen, erhabene Arbeiten in Holz, Marmor usw.

Ekzém, bläschenartig. nässend. Hautausschlag. Zeichen: Rötg d. Haut, Auftreten sehr klein., dicht gedrgt stehndr Bläsch. u. Knötch.

Elaborieren, E'at: ausarbeitn.

Elaeis guineensis, Oelpalme, Afrika. Liefert Palmöl od. Palmbutter; Preßrückstände, Viehfutter (Palmkernkuchen).

Elán, Anlauf, Feuer.

Elastiks, f. dehnb. Kleiderstoffe a. Streichgarn. Auch Gumigeweb.

Elastizität, Spann-, Schnell-, Federkraft. Eigenschft d. Körpr, ihre durch e. äußere Kraft bis zu einer gewiss. Grenze veränderte Gestalt wiederherzustellen, sobald jene Kraft zu wirken aufhört. [pel.

Elateia (A⊕), ⊙ Phokis. Tem-

Elba, ital. Insel i. Mittelm., 223 qkm, 25' E. Wein. H⊙ Porto Ferrajo. Napoleon I. Fst v. E. 4|5 14 bis 26|2 15.

Elbe, Fl., Norddtschld, entspr. i. Riesen⛰ in 1400 m Höhe. Wird bei Melnik schiffb. Münd. b. Kuxhaven i. Nords. 1170 km l. Gebiet: 14333 qkm. NFle: r.: Iser, Elster, Havel, Alster, l.: Moldau, Eger, Mulde, Saale, Oste. Kanäle: m. d. Odergebiet durch dn Friedrich-Wilhelm-Kanal, Ostsee drch den Kaiser-Wilhelm-Kanal, Travekanal zw. Lübeck u. Lauenburg.

Elberfeld, ⊙ Rheinpr. a. Wupper, 170' E. E. LG. AG. RBH. Bedeut. Textilindustr., Färberei.

Elbeuf, frz. ⊙ a. Seine, 18' E. E.

Elbing, ⊙ Westpr. a. E'fl. 64' E. E. LG. AG. RBN. Großartige Schiffbauanstalt.

Elbingerode, ⊙ Hannover, im Unt. Harz, 3' E. E. ⚒.

Elbrus, höchst. ▲ Kaukas. 5642 m.

Elbsandstein⛰, Sächs. Schweiz, u. a. Elbe. ▲: Hoher Schneeberg, 724 m.

Elburz, pers. ⛰ am Kaspisee, mittlere Höhe 3—4000 m.

Elch, f. Elentier.

Elche, span. ⊙, Alicante, 31' E.

Elchingen, Ob.- u. Unt.-, ○ in Bayern a. Donau, 400 u. 600 E. E. ⚔ 14|10 05.

Eldagsen, ⊙ Hannov., 2' E. E.

Elde, r. NFl. Elbe i. Mecklenb.-Schwer., 140 km. [Lndwrtsch. sch.

Eldēna, pom. ○ b. Greifswald,

Eldorādo, paradies. Gegend.

Eleātische Schule, ⁂, ca 540|460 v. C., von Xenophanes z. Elea gestift., hielt an ein. Sein fest, leugnete Vielheit, Bewegung, Teile, Zeit u. Raum.

Elefant, Elephas, Rüsseltiere: E. africanus Bl., flacher Kopf, gr.

Ohr., E. indicus L., hoher Kopf, klein. Ohren. ↖ E.: E. antiquus, meridional.,primigen.(Mamut).

Elefante,Ins.a.d.ind.Westküst. bei Bombay. Felsentempel.

Elefantenorden, dän. Orden, gestift.1464, reorganis. 1693, 1Kl.

Elefantine,oberägypt.Nilinsel bei Assuan. Tempel. Nilmesser.

Elegant, zierlich, fein, geschmackvoll.Eleganz,Zierlichkeit.

Elegie,bei d.Alten lyr.-ep.Ged. in Distichen; bei d. Neueren Lied meist wehmütigen, aber auch didaktischen u. erotischen Inhalts.

Elektion, elektiv, Auswahl.

Elektra (griech.):Schwester der Iphigenia, Gattin des Pylades.

Elektrische Einheiten. E. der Stromstärke = Ampere, der elektromot. Kraft = Volt, d. Widerstands = Ohm, der Elektr.menge = Coulomb, d. Leistung = Watt, der Kapazität = Farad.

Elektrische Eisenbahnen,v.W. Siemens zuerst 79 gebaute E., b.der Beförderg mit Hilfe elektr. Stroms erfolgt, w.,v.ein.stehenden Dynamomasch. ausgehend,e. Elektromotor unt. d.Wagen drch die Schienen selbst oder eine bes. Leitung zugeführt wird.

Elektrische Klingeln u. Läutwerke,Vorrichtungen,bei w.drch e. Elektromagnet e. Klingel angezog., bzw drch Auslösen einer Hemmung e. durch Laufwerk bewegte Glocke i.Gang gesetzt wird.

Elektrischer Funke, die b.Ausgleich entgegengef. Elektrizität (Entladung) durch die nichtleitende Luft auftret.Lichterscheinug.

Elektr.Strom,s.Galvanismus.

Elektrische Säulen, s. Galvanismus.

Elektrisches Licht,drch den elektrischen Strom erzeugte Lichterscheinung, hergest., indem dieser entw. durch 2 gegenüberstehende Kohlenstäbe geführt(Regulator. od.Bogenlichtlamp.)od.drch e.in luftleerer Glaskugel befindlich. Kohlen- od.Metallfaden geleitet u. dieser dadurch z. Weißglühen gebracht wird (Glühlicht).

Elektrische Uhren,Verbindg e. Normaluhr m. entfernt aufgest. Uhren drch Drahtleitngn, so daß Zeig.drch e.elektr.Strom bewegt werd.; auch dir. d. Elektromagn.

Elektrisiermaschine,Vorrichtg, auf mechan.Wege Reibungselektriz. z. erzeug. Besteht i.wesentl. aus e. reibendn Körper, e. Reibzeuge u. e. isoliert.Leiter. Bei d. Influenzmaschine erfolgt d.erste Ladung drch d. verteilnde Wirkg e. schwach. Reibungselektriz., w.dann noch drch Influenz mittels Umwandlg v. mechanisch. Arbeit in elektr.Energie gesteig. wird. Die Armstrongsche Dampfelektrisiermasch. best. aus e. isoliert. Dampfkessel mit Dampfmantel u.engen Ausströmungsröhren für d. Wasserdämpfe, welch letztere gegen die Saugspitzen e. isol. Konduktors geleitet werden.

Elektrizität,d.eigentüml.Zust., in den alle Körper durch gewisse äuß. Einflüsse (Reibung, Stoß, Druck, Temperaturveränd. u.a.) versetzt werd. u. die sich zunächst dch gegenseit.Anziehg u. Abstoßg äußert. Alle Körper unterscheid. sich in Leiter (Metalle, Flüssigkeiten usw.) u.Nichtleitr (Seide, Glas,Harze,trockene Luft usw.). Es gibt 2 versch. E.: Glaselektr. od.positive(+) u.Harzelektr. od. negat.(—).Gleichnamige E.stoßn sich ab,ungleichnamig.ziehen sich an. Man kann e.K. drch e. elektr. gelad.Körper auch drch bloße Annäherung E. mitteil. (elektr.Influenz) Atmosph.E. s. Gewitter. S.auch Galvanisms,Induktion.

Elektroden, Pole e. galv Batt.

Elektrodynamik, Lehre v.Aufeinanderwirken elektr. Ströme.

Elektrolyse,elektr.Zerlegg e. d. Elektrizit.leitenden Flüssigkeit i. ihre Bestandt., wob. d.Zersetzgs-

produkte getrennt an beidn Pol. auftret. Anwdung i.d. Galvanoplast., Metallochromie u. zur Gewinng gewiss. Metalle aus Erzen (Elektrometallurgie), von Ätznatr., Ätzkali, Bleiwß, Ozon u. a.

Elektromagnetismus, magn. Wirkg d. elektr. Stroms. Wird e. Strom über e. bewegl. Magnetnadel geleitet, so schlägt diese je nach d. Richtg des Stroms versch. aus (Oersted 1819). Leit. man dch e. Spule aus Kupferdraht, der i. vielen, gleichgerichteten Windgen e. Eisenstab umgibt, einen elektr. Strom, so wird der Eisenstab zu e. Magnet (Elektromagnet); benützt bei zahlreichen Apparaten: Telegraphen, Läutwerk usw.

Elektrometer, 1) Instrument z. Bestimmung d. Stärke od. Quantität der Elektr. 2) Instr., welches das Vorhandensein. v. Elektriz., deren Gattung od. Veränderung derselben anzeigt (Elektroskop).

Elektromotoren, Apparate, w. e. direkte Umwandlung v. elektr. Strom i. mechan. Arbeit ermögl. Bei allen bilden d. Einwirkng v. Feldmagneten auf stromdurchfl. Spulen (über Anker gewick.) die theoretische Grundlage für die Konstruktion.

Elektron, Bernstein; ferner e. Gold-Silber-Legierung.

Elektronen, nach neuerer Anschauung die Träger d. Elektrizität, die sich i. d. Körpern bewegen.

Elektrophor, Vorrichtg z. Erzeugg v. Elektrizität, besteht aus e. Harzkuchn mit isoliert. Deckel. D. Elektriz. wird hervorgerufen drch Peitschen d. Harzkuchens mit Fuchsschwanz u. dgl.

Elektroskop, s. Elektrometer 2).

Elektrotechnik, Kunst der Anwendung d. Elektrizität, spez. auf Beleuchtung u. Kraftübertragg.

Elektrotherapie, Behandlg e. Krankh. mittels d. elektr. Stroms.

Elemente, 1) (☧) s. chem. E. 2) die alt. griech. Annahmen 4 E. an, Erde, Wasser, Luft, Feuer, od. d a s E., den Grund aller Dinge.

Elentier, Cervus Alces: Schelch: der Elch d. alt. Dtschn, m. schaufelförmig endendem Geweih, breit. Schnauze und bemähnter Kehle. Skandinav., Nordamerika. Einst auch in Deutschld; wenig gesellig.

Elephant, s. Elefant.

Elephanta, Insel im Hafen von Bombay, mit Tempel.

Elephantiasis, Krnkh. d. Haut, w. dch übermäßiges örtl. Wachstum derselben sich kundgibt.

Eleusis, ⊙ Attika, jetzt Lepsina. Temp. v. Demeter u. Persephone.

Elevation (⚔), Erhöhung bei Schießwaffen, (✶) Höhe über dem Horizont im Gradmaß.

Elevator, Aufzug, Fahrstuhl z. Heben v. Lasten oder Personenbeförderung. Meist drch Wasserdruck oder Dampfmasch. bewegt. Auch große Getreidespeicher in den Ver. Staat., i. Liverpool usw.

Elève, Zögling.

Elfen, kleine neckische Wesen d. keltischen u. germanisch. Mythol. Lichtelfen schön, den Menschen freundlich, Schwarzelfen häßlich, oft feindlich gesinnt.

Elfenbein, Substanz der Stoßzähne des Elefanten, etwas drchschein., wenig porös, sehr hart u. elastisch. Als Ersatz für E. häufig Präparate aus Leim, Kautschuk u. Zelluloid (s. d.) angewandt.

Elfenbeinküste, s. Guinea.

Elfenbeinmasse, Gips mit ein. Ueberzug v. Stearin od. Paraffin. E'nüsse, die Sam. v. Phytelephas macrocarpa; zu Drechslerarbeiten. E'papier, Papier aus mehrer. übereinandergeleimten Bog. Velinpap; zu Miniaturmalereien. E'schwarz, gepulverte und geglühte Elfenbeinabfälle.

Elgin, Thom. Bruce, Gf v. E. u. Kincardine, brit. Diplom., * 20/7 1766, bek. dch s. Altertumssamml., w. der Staat 1816 d. Brit. Mus. einverleibte, † 14/11 41 Paris.

Elias, hebr. Proph., 912/895 vC.

Eliasberg, St. Elias: ▲ an der Grenze zw. Alaska u. Brit. Nordamerika, 5950 m.

Eliasfeuer = Elmsfeuer.

Elidieren, E'sion: ausstoßen.

Elie de Beaumont, Jean Bapt., frz. ⚒, * 25/9 98 Canon, † das. 22/9 74. Schrieb über Gebirgsbildung (Hebungstheorie); ⚒ Karte von Frankreich.

Eliminatiōn, Beseitigg, Ausscheidung.

Eliot, G., s. Evans.

Elis (A⊙), Landschft des Peloponnes. Festspiele. H⊙ E. Tempel.

Elisa, hebr. Prophet, 851/15 vC.

Elisābeth, 1) d. Heil. Tocht. Andr. II. v. Ung., * 1207 Preßbg, 21 Gatt. d. Landgrafn Ludw. von Thür., 27 Witwe u. v. Schwager Heinrich Raspe vertrieben, † 19/11 81 unt. geistl. Uebg. Marbg, heil. gespr. 1235. 2) Kgin von Engl., Tochter Heinr. VIII. u. d. Anna Boleyn, * 17/9 1533, folgte 58 ihrer Stiefschwester, d. blut. Maria, machte d. anglikan. z. Staatskirche, ließ Maria Stuart 87 hinrichten, hob aber Ansehen, geistiges Leben u. Wohlstand d. Landes (Elisabethära), † 24/3 1603. 3) Kaiserin von Rußld, Tocht. Pet. d. Gr. u. Kathr. I., * 18/12 1709, reg. 41 drch Palastrev., liederl. u. durch Günstl. beherrscht, heiml. Grf Rasumowsky verm., † 5/1 62. 4) E. Charlotte, Tocht. d. Krf. Kl Ludw. v. d. Pfalz, * 27/5 1652 Heidelbg, heir. 71 Hzg Phil. v. Orleans, d. sp. Regenten, blieb deutsch, † 8/12 22. Origin. Briefe. 5) E., Ksrin v. Oesterr., * 24/12 37 München (Vater Herzg Max Jos.), vermählt 54 m. Franz Jos. I., 10/9 98 in Genf durch den Anarchisten Lucheni ermord. 6) E. Paul. Ottil. Elise, s. 1880 Kgin v. Rumänien, * 29/12 43, geb. Prinzessin zu Wied, Dichterin, Pseud. Carmen Sylva. Schrieb Stürme, Leidens Erdengng, Pelesch-Märchen, Astra usw. † 2/3 16 i. Bukarest.

Elisābethgrad s. Jelissawetgrd.

Elisābethorden, 1) bayr. Frauenord. Gest. 1766 v. Kurfürstin E. 1 Kl. 2) Militärord. Gest. von der Kaisrn Elisab. 1750 u. von Maria Theresia 1771 erneuert (Elisab.-Theresienorden). 3 Kl.

Elisābethpol, s. Jelissawetpol.

Elisiōn, Ausstoßg e. Vokals, um Hiatus z. vermd.

Elissa s. Dido.

Elite, Ausbund, Spitzen d. Gesellsch., E'truppn = Kerntruppn.

Elixīr, Auszug aus Pflanzenstoffen mit Zusatz von aromatischen Stoffen.

Elizabeth (ilisebeß), 1) ⊙ Neujersey, 82' E. E. Fabr. 2) Port. E., H⊙ Kapland a. Algoabai, 81' E.

Eljen (ehl-), er lebe (ungar.).

Elk, s. v. w. Elentier, s. d.

Ellenmaße, früh. i. Preuß. 66,7 cm, Bayrn 83,3, Sachs. 56,6, Hannov. 58,4, Württbg. 61,4, Baden, Hess., Schwz 60, Oesterr. 77,9 cm.

Ellerbek, ○ Schlesw. a. d. Kieler Bucht, 8' E. Hafen u. Arsenal der dtschn Ostseefl. E. Schlß. **E.** AG.

Ellingen, bayr. ⊙ a. Rezat, 1600 E. Schlß. **E.** AG.

Ellipse, Kurve 2. Ordn. (s. Kegelschn.), hat 2 z. einand. rechtwinkl. Achsen, w. s. i. Zentrum schneiden, große A. u. kl. Achse (Längen 2 a, 2 b). Auf d. gr. A. liegen 2 Brennpunkte. Zieht man von e. Punkt d. E. Gerade nach den Brenpktn, so ist d. Summe dieser 2 Radienvektoren oder Brenstrahln iner 2 a. Ferner bildet d. Tangente in einem Punkte d. E. mit den Brenstrahlen dieses Punktes gleiche Winkel. Fläche d. E. = πab (Taf. XXII, 4, 8). Ellipsoid, krumme Fläche, die v. all. Eben. nch Ellips. geschn. wird.

Ellōra, verfall. ⊙ i. Vorderind. Tempel.

Ellrich, ⊙ Pr. Sachs. a. Zorge, 5' E. **E.** AG.

Ellwangen, württ. ⊙ a. d. Jagst, 5400 E. Schloß. **E.** LG. AG.

Elm, 1) ○ Hess.-Nassau a. E'fl., 1' E. **E.** 2) ○ i. Glarus i. Sernftal, 900 E. 1881 Bergsturz.

Elmīna, brit. ⊙ a. Goldk., 10' E. Haf. Fort.

Elmsfeuer, büschelförm. elektr. Lichterscheing, w. sich an Masten, Blitzableitern usw. zeigt.

Elmshorn, ⊙ in Schleswig a. d. Krückau. 15' E. E. AG.

Eloah, hebr. Name Gottes, Plur. Elohim.

El-Obeid, H⊙ Kordofan, 7' E. ⚔ [5]|11 1883.

Elodĕa canadensis, Wasserpest. Aus Nordamer.; seit 54 i. Dtschld.

Eloge, Lobspruch.

Eloquenz, e't: Beredsamkeit.

Elritze, Ellritze: Phoxinus, kleinster unserer Karpfen.

Elsa, Kl Ludw. d', Gen Ob., * [1]|9 49 Dresden, 18 Armeeführ. i. W.

Elsaß-Lothringen, ehem. dtsch. Reichsland, früh. franz., 70 von Dtschld zurückerob., seit Nov. 18 wieder franz., bestätigt durch Frieden 19. 14 522 qkm, 1 874 014 E. Grenzen: N: Luxemburg, Rhprov., Rhnpfalz. S: Schweiz. O: (Rhein) Baden. W: Frkr. ⛰ Vogesn, ▲ Sulzer Belchen 1423 m. Fl.: Rhein, Ill, Mosel, Saar. Polit. Einteilg: 3 Bezirke: Oberelsaß: 3507 qkm, 495209 E. Unterelsaß: 4784 qkm, 659482 E. Lothringen: 6228 qkm, 564116 E. H⊙ Straßburg. Prod.: Getreide, Obst, Hopfen, Wein, Kohle, Holz. E 1888 km. Einn. u. Ausg. (14) 81,9 Mill. M.

Elsfleth, ⊙ Oldenburg a. Hunte u. Weser, 2300 E. E. AG. Navigationsschule.

Elster, Pica, Gattung d. Raben.

Elster, 1) Schwarz. E., Nfl. Elbe, entspr. i. Oberlausitz, mündet b. Schloß E., 180 km l. 2) Weiß. E., r. Nfl. Saale, entspr. i. Tännicht, 195 km l. 3) ○ Bst. Sachs. a. Weiß. E., 2' E. E. ⌣.

Elsterberg, ⊙ Bst. Sachs. a. Weiß. Elster, 5' E. E. AG.

Elsterwerda, ⊙ Pr. Sachsen a. Schwarzen Elster, 4' E. E. AG.

Elternabende, Einricht. manch. Schulverbände zum Zusammenwirken von Schule u. Haus.

Elton, ruff. Salzsee i. Kirgisensteppe, 205 qkm.

Eltville, Eltfeld: ⊙ Hessen-Nass. a. Rhein, 4800 E. Wein. E. AG.

Elusion, e'orisch, e'iv: Ausflucht, Umgehung.

Elvas, port. ⚔, 14' E. E.

Elwend, ⛰ stock i. Pers., 3853 m.

Ely (ihli), engl. ⊙ a. Ouse, 8' E. E. Kathedrale.

Elysée, Residenz des Präsid. in Paris.

Elysium, Aufenth. der Seligen; elysisch: entzückend, paradiesisch.

Elz, r. Nfl. Rhein i. Bad., entspr. Schwrzwld, münd. b. Niederhaus.

Elze, ⊙ Hannov. a. Ith u. Leine, 3' E. E. AG.

Elzevir, holl. Buchdruckerfamilie. Ausgezeichn. Ausgaben alter Klassiker (1583—1680).

Email, meist gefärbte Glasflüsse zum Ueberziehen von Metallgegenständn zur Verzierung u. zum Schutze ders. vor Säuren.

Emailmalerei, M. auf Metall, Ton oder Glas mit Metalloxyd oder gefärbtem Glasfluß. E. auf Metall, bes. als émail cloisonné bek. In China u. Japan sehr geübt. Berühmt die Limousiner E. (Limoges, 15. Jahrh.).

Emanation, Ausfluß. 1) ⚘ E's. lehre: D. Welt geht aus d. Gottheit hervor. 2) Das drch d. Zerfall radioaktiv. Körp. ausströmende Gas. E'therapie, Behandlung v. Krankheiten mit Radiumpräparaten, s. auch Radium.

Emanuel I., d. Gr., Kg v. Port., * [3]|5 1469, reg. s. 95, begünst. d. Handel u. Entdeckgsfahrt., † [13]|12 1521.

Emanzipation, e'ieren: Befreiung a. d. Zustand der Abhängigkt; e'iert, von Frauen, mit dem Nebenbegriff des Uebertriebnen, Unweiblichen.

Emba, Fl. i. Russisch-Turkestan, mündet in Kaspisee, 700 km.

Embach, Fl. i. Livld, entspr. a. d. Ledlas., münd. i. Peipussee. 200 km.

Emballage, Verpackg, Packstoff.

Embárgo, auf Schiff u. Ladung gelegter Beschlag.
Embarquieren, E'ement: einschiffen.
Embarras, Verlegenheit, Verwirrung.
Emblēm, Abzeichen, Sinnbild.
Embolie, Verstopfng e. Blutgefäßes drch e. m. d. Blutstrom fortgeschwemten Körper, meist dch e. Gerinnselchen, w. sich i. Herz. od. in e. Blutader bildete. Häufigste Folgen davon Schlagfluß u. partielle Lähmungen.
Embonpoint, Wohlbeleibtht
Embrassieren, E'ement: umarmen.
Embrўo, Keim, d. 1. Entwicklgsstufe des tierischen oder pflanzl. Organismus nach der Zeugung.
Emd, Oehmd, Grumt, Heu des zweiten Schnittes.
Emden, ⊙ Hannov. an der Ausmündg d. Ems-Jahde-u. Dortm.-E.-Kanals i. Aurich, 24' E. Hafen, Handel. AG. RBN. Kabel nach Amerika, England, Spanien.
Emden, kl. gesch. Kreuzer, 08 erbaut, 3650 t, Kaperkrieg 9/8 bis 9/11 14, bei den Kokosinseln drch d. austr. Panz. Sydney i. Brand geschossen, nachdem er 19 Schiffe versenkt hatte. S. Ayesha.
Emendieren, E'ation: berichtig.
Emeritus, in den Ruhestand versetzter Geistlicher.
Emersiōn, s. Austritt.
Emerson (emmerssön), Ralph Waldo, ♁ u. ⁄, * 25/5 03 Boston, † 27/4 82 daselbst. Berühmte Vorlesungen. Essays u. Gedichte.
Emeute, Aufruhr.
Emigránten, Auswanderer; spez. Adelig. u. Geistl., w. i. d. 1. frz. Revolut. aus Frankr. flüchteten.
Emilia, ital. Lndschaft zwischen Forli u. Piacenza, 20615 qkm, 2445035 E. Umfaßt 8 Provinzen.
Eminént, ausgezeichnet.
Eminénz, seit 1630 Titel d. Kardinäle u. geistlichen Kurfürsten.
Emin-Pascha, eig. E. Schnitzer, Fu. Forschgsreisend., * 28/3 40 Oppeln, ermord. i. Kanena 23/10 92. 78—88 (Aufstnd d. Mahdi) Gouv. d. ägypt. Aequatorialprov., seit 90 im Dienste d. Dtschn Reichs in Ostafrika. Seine Forschungsergebnisse in d. Sammelwerk E.-P. 88; seine Tagebücher in Westermanns Monatsheften 98.
Emir, arabisch: Fürst.
Emir al Mumenin, Fürst der Gläubign: Titel moham. Fürstn.
Emissiōn, Ausgabe von Wertpapieren an der Börse.
Emittieren, E'ssär: aussenden.
Emma, * 2/8 58 i. Waldeck, Königin d. Niederlande, vermählt mit Wilh. III. 1890—98 Regentin für ihre Tochter Wilhelmina.
Emmen, r. Nfl. Aar, 75 km l.
Emmenthaler Käse. [E. E. AG.
Emmendingen, bad. ⊙ a. Elz, 8'
Emmer, s. Dinkel.
Emmeran, Apostel d. Bayern, 715 ermordet.
Emmerich, Emrich: ⊙ Rhnprov. a. Rhein, 13' E. E. Hafen. AG.
Emmich, Otto v., * 4/8 48 Minden, Gen. d. Inf., 7/8 14 Eroberg v. Lüttich, 15 in Galizien. p. l. m. † 22/12 15 in Hannover.
Emolūmente, Einkünfte.
Emotiōn, Erregung.
Empedŏkles aus Agrigent, ♁, ca 500 vC. Sein Standpunkt zwischen Heraklit u. den Eleaten.
Empfing, s. Traunstein.
Emphase, e'atisch, Nachdruck.
Emphysēm, Erweitrng d. Lungenbläschen drch Verminderg d. ihn. eigenen Elastizität. Häufige Ursache des chronischn Asthmas.
Empire, Kaiserreich, besonders der Napoleoniden.
Empirestil, klassizistischer Stil des ersten frz. Kaiserreichs.
Empirie (♁), sinnliche Wahrnehmung. Empiriker, Forscher, d. nur auf d. Erfahrg baut.
Emplacement, flüchtig gedeckte Stellung, besond. für Artillerie.
Empoli, ⊙ am Arno, 22' E., in der Provinz Florenz.

Empöre, Galerie über den Seitenschiffen in Kirchen.

Ems, 1) Fl. i. Nordwestdtschld., entspr. i. Westf., münd. i. Dollart, Oster- u. Westerems, 320 km. 2 Bad Ems, ⊙ Hess.-Nass. a. Lahn, 7'E. ⌣. ⚒. AG. 13|7 70 König Wilhelms u. Benedettis Begegnung, Ausgangspunkt d. Kriegs 70|71.

Emscher, r. NFl. Rhein i. Westf.

Emu, Dromaeus Nov. Holl., australischer Strauß.

Emulsiōn, milchart., dch Oel od. Harz bereit. Flüssigk. Pharmaz.,

Enakskind, Riese. [Kosmetik.

Enaresee, See i. Finnld, 1421 qkm.

En bloc, im ganzen.

Enceinte, innere Umwallg e. ✪.

Encina, Juan de la, Schöpfer d. span. Dram., * 1469 Salamanca. † 1534 das. Schrieb Cancionero

Encke, 1) Joh. Frz., ✱, * 23|9 1791 Hbg, † 26|8 65 Berl. a. Dir. d. Sternwarte. E'scher Komet. Berl. astr Jahrb. ⁄. Kgl. Bruhns 69. 2) Erdmann, ⌂, Prf. Berlin, * 26|1 48 das, † 7|7 96. Statuen v. Kgin Luise, d Gr. Kurfürsten, Friedr II., Jahn usw., Sarkoph. Kais. Wilhelms u K. Augusta i. Charlottenburg.

Ende, Herm., △, * 4|3 29 Landsberg a. d. W., Prof. u. 05|04 Präsid. der Akad. der Künste Berlin, † 10|8 07 Wannsee. Viele Profanbauten in Berlin.

Endemann, Wilhelm, ⚖, Prof. Bonn, * 24|4 25 Marburg, † 13|8 99 Kassel. Schr. Komment. zur ZPO u. Handelsrecht u. a.

Endemīe, e'sch, Einnistng von Krankheiten an bestimmt. Orten.

Endivie, Cichorium endivia, aus Ostindien; Gartensalat.

Endlicher, Steph. Ladisl., ❦, * 24|6 1804 Straßburg, † 28|3 49 Wien. Von ihm ein ❦ System

Endogēn, von innen wachsend. Endogenae, bei De Candolle die Monokotyledonen.

Endosmōse u. Exosmōse, s. Osmose. [Selene geliebt.

Endymion, schöner Schäfer, v.

Energīe, e'sch: Tatkraft; i. d. ∩d. Fähigkt eines Körpers, Arbeit zu leisten. Untersch. Bewegungs- od. kinetische E. (fallender Körper), E. d. Lage od. potentielle E. (hochgelegen. Teich, gespannte Feder), chemische E. (Kohlenstoff, der bei d. Verbreng Wärme erzeug. kann).

En face, von vorn gesehen.

En famille, im Familienkreise.

Enfant terrible, Verlegenheitskind, Spielverderber.

Enfantin, Barth. Prosper, Sozial., * 8|2 1796 Paris, Schüler St. Simons, versuchte dessn System praktisch zu verwirklichn, wurde aber 32 verhaftet, † 18|8 64. ⁄.

Engādin, Hochtal, Tal i. Graubünd., 90 km l. Fl. Inn. Ober- u. Unterengadin.

Engagieren, E'ement: anstellen, sich einlassen.

Engel, 1) J. Jak., ⁄, * 11|9 1741 Parchim, † 28|6 02. Schr. philos. u. ästhet. Schriften, Dramen, den Roman: Lorenz Stark. Kürschner 137. 2) Ernst, ausgez Statistik., * 26|3 1821 Dresden, † das. 8|12 96, 50|58 Vorstd des sächs., 60|82 des preuß. Statist. Bureaus. 3) Eduard, ⁄ ♛ Berlin, Beamt. d. Reichstags, * 12|11 1851 Stolp. Schrieb üb. frz., engl., nordamerik. Literatur, auch Novellen usw. Vorkämpf. e. Eisenbahntarifreform u. für reines Deutsch.

Engel, eigentl. Bote, überird., persönlichs Wesen mit hoher Intelligenz. Werden als unkörperl. Wesen voll Unschuld gedacht, Gottes Befehle ausrichtend.

Engelberg, ○ Unterwalden a. Aa. 2400 E. E'er Tal. ⌣.

Engelbert d. Heil., Erzbisch. v. Köln s. 1216, * 85, 7|11 26 drch Fr. v. Isenberg ermordet, unter ihm Plan zum Dom zu Köln.

Engelhorn, Karl, * 1|3 49 Stuttgart, Verlgsbuchhndler, vielgel. Romanbibl. Vorstand u. Ehrenmitglied des Börsenver. Dtscher Buchhändler 97—01.

Engelsburg, s. Rom.

Engen, badisch. ⊙ a. Aach, 2'E. E. AG. Wein. [d. Grabe Wittekinds.

Enger, ⊙ Westf., 3500 E. Kirch. m.

Engerling, Larve d. Maikäfrs.

Engern, d. mittl. Teil des alten Sachsenlandes an beiden Ufern d. Weser, von d. Eder b. z. Nordsee. Bew.: Angrivarier oder E

Engers, ○ Rheinprovinz, 4'E. E. Kriegs- u. Landesbaumschule.

Enghien, belg. ⊙, 4600 E. E.

Enghien, Ludw. Ant. Heinrich, Hrzg, Sohn d. Prz. Ludw. Jos. v. Condé (s. d.), * 2|8 1772 Chantilly, 92 i. Emigrantenkorps s. Vat., 04 auf Bef. Napoleons z. Ettenheim aufgegr. u. 21|3 Vincennes erschoss.

England, d. südl. Teil d. Insel Großbrit. u. Hptld d. brit. Reichs m. Wales, 151098 qkm, 33960684 E. Grz.: N: Schottl.; S: Kanal; O: Nordsl.; W: Wales, Irische See. ▲: Cheviot, Cumbrian, Pennine. Höchst. ▲: Scawfell 985 m. Flüsse: Themse, Humber, Severn, Mersey. Prod.: Kohle, Eisen, Zinn, Leder, Zink, Porzell., Glas, Papier, Seide, Salz, Edelstein, Blei, Kupfer, Getrde. Wicht. Industr.-zweige: Baumwollmanufaktur u. Eisen. Pol. Einteilg: 40 Grafschftn (shires). H⊙ London. 40 Städte üb. 100'E. (Flagge Taf. XXXI.) Alles übrige s. Großbritannien.

Englisch-bischöfliche Kirche, s. Anglikanische Kirche.

Englische Fräulein, 1) 1534 in Mailand zur Bekehrg gefallener Mädchen gegr. Nonnenorden. 2) Klosterfrauenorden, von Maria Ward 1609 zur Krankenpflege u. Kindererziehung gestiftet.

Engl. Komödianten, Schauspielertruppen, welche 1590|1620 in Deutschlnd ältere engl. Stücke aufführten. Vgl. Kürschner 23.

Englische Krankheit, Rachitis, auch Zweiwuchs: Erkrankung d. Knochensyst.: Knochenweichheit, mangelh. Verknöcherng. Ursache: fehlerh., bes. kalkarme Kost (Mehlbrei, mit Zucker kondens. Milch). Fast ausschl. i. früh. Kindesalter.

Englischer Gruß, s. Ave Maria.

Englisches Leder, dicht. Baumwollenzeug.

Englisches Pflaster, Taffet mit Hausenblasnabkochg überzogen.

Engl. Sprache u. Literatur. E. Sprache a. d. angelsächs. Spr. im 11. Jahrh. unt. Hinzutritt frz. u. lat. Elem. entstand., am meistn in der Welt verbreitet, von etwa 180 Mill. gespr., Grammatik sehr einfach, Wortschatz reich. E. Lit.: 4 Perioden: 1) 1340—1520 Nachahmung ausländ. Vorbilder. 2) 1520|1688 gold. Zeitalter: Drama (Shakespeare, Jonson); Lyrik (Waller, Cowley); Epik (Milton, Butler). 3) 1688|1790 Herrsch. d. franz. Geschmacks (Lyrik: Pope, Young; Drama: Sheridan; Rom.: Richardson, Swift, Goldsmith, Sterne; moralische Wochenschr.: Steele, Addison). 4) S. 1790: Byron, Shelley; Blüte des Romans (Scott, Dickens, Bulwer); Biographie, Lyr.: Tennyson, Moore. Vgl. Taine, dtsch 78|80 III; Körting; ten Brink; Bleibtreu 87; Engel 05; Walker 06.

English River, s. Churchill.

Englisieren, Verfahr. z. wagerecht. Trag. d. Schwanz. b. Pferd.

En Gros, im großen; E'händler = Grossist, Großhändler.

Enharmonisch, 2 Töne od. Tonarten, die dem Klang nach gleich, aber der Bezeichnung nach verschieden sind, z. B. fis u. ges.

Eningen, württ. ○ am Fuß der Achalm, 4500 E. E.

Enkaustik, eingebrannte Wachsfarbenmalerei d. alten Griechen.

Enkhuyzen (-heusen), holl. ⊙ a. Zuidersee, 8' E. E. Haf. [2' E. E.

Enkirch, ○ Rheinprov. a. Mosel,

Enkläve, fremder Gebietsteil i. eigenen Lande.

Enkriniten, ⛏, Haarsterne (Seelilien) i. Muschelkalk (E'kalk). [E.

Ennis, ⊙ Irld a. Fergus, 5460 E.

Enns, 1) r. Nfl. d. Donau i. Ob.-österr., entspringt i. Radstädter Tauern, mündet bei E., 200 km. 2) ⊙ Oberösterr. a. d. E. u. Donau. 4400 E. E.

Enorm, außergewöhnlich groß.

En profil, von der Seite gesehen.

Enquête, staatliche Erhebung.

Enragiert, rasend.

Enschede, holländ. ⊙, 87' E. E. Spinnereien.

Ensemble, Gesamtheit, Einklang.

Ensisheim, ⊙ Oberelsaß a. Ill, 2500 E. E. AG.

Enteignung, Expropriation, die erzwungene Abtretung von Gütern i. öffentl. Inter. a. Staat, Gemeinde od. von diesen ermächtigte Pers. geg. Entschäd. d. Besitz.

Entelechie, Wirklichkt, bewußte Tätigkeit; n. Aristoteles d. Seele.

Enten, Anatidae, Schwimmvög.-familie (Fuchs-, Höhlen-, Baum-, Spiegel-, Schmuck-, Löffel- und Moschusenten). Falsche Zeitungsnachrichten.

Entente, Einverständnis (E. cordiale, herzl. Einvernehmen). Bündnis zw. Engl., Frkr., Rußld geg. Dtschl. 14: Dreibund. Mai 15 Beitritt Italiens: Vierbund.

Entern, Schiff mit Haken anziehen, um es zu erobern.

Entführung, Bemächtigung e. Frauenspers., u. sie z. Ehe od. geschlechtl. Umgng z. beweg., strafb. auf Antrag §§ 236 ff. DStGB.

Enthusiasmus, e'smieren, E'st: Begeisterg, begeist. Bewunderer.

Entlebuch, Tal i. Kant. Luzern.

Entmündigung, v. Amtsgercht erlass. Erklärg, durch w. e. Person w. Geisteskrankh. od. Verschwendung für handlungsunfähig erklärt u. ihr e. Pfleg. bestellt wird.

Entomologie, Insektenkunde.

Entozöen, Binnenschmarotz., N. bes. f. Eingew. würmer gebraucht.

Entr'acte, Zwischenakt; d. diesen ausfüllende Musikstück od. Ballett.

Entrechat, Kreuzsprung, künstlicher Tanzsprung.

Entree, Eintritt, Vorsaal, Vorgericht; Eintrittsgeld.

Entre nous, unter uns.

Entrepôt, zolltechn. Freilager. Lager innerh. der Zollinie, in welcher zollpflichtige Waren vorläufig zollfrei lagern können.

Entreprenieren, E'eur, unternehmen, Unternehmer.

Entresol, Zwischengeschoß, meist zw. Erd- u. Hauptgeschoß.

Entrevue, Zusammenkunft.

Entrieren, unternehm., eintret.

Entropie, derj. Teil d. inneren Energie eines Körpersystems, d. sich nicht in Arbeit umwand. läßt.

Entwässerung, s. Drainage.

Entwicklungsgeschichte, zerfällt in 1) Embryologie od. Ontogenie: E. d. Einzelwesns. Frühere Einschachtelungstheorie nahm an, daß die Teile im Ei schon vorhanden seien, bis C. F. Wolff die allmähl. Entstehng des Embryos aus Neubildungen bewies (Epigenese); weitergebildet drch Pander u. Baer. 2) Zoogenie od. Phylogenie, E. d. gesamten Tierwelt, sucht d. Entwicklg derselben aus wenigen Urformen (Phylen) zu erklären. In ihren Anfäng. geht sie bis ins Altert. zurück u. knüpft sich an d. Namen: Anaximander, Empedokles, Demokrit, Lamarck, Geoffroy, St. Hilaire, Goethe, Erasm. Darwin, Charles Darwin, Baer, Nägeli, Häckel, Weismann, Hertwig. Vgl. auch Darwinismus, Biogenet. Grundges.

Enumerieren, E'ation: aufzählen.

Enveloppe, Hülle, Umschlag; äußerste Umwallung einer ⊕.

Enver-Pascha, * 81 in Albano, Jungtürke, 8/1 14 bis Oktober 18 Kriegsminister.

Envoyé, Gesandter.

Enz, l. Nfl. Neckar, entspr. als Große u. Kleine E. i. Schwarzwld, mündet bei Besigheim, 112 km.

Enzensberger, Jos., Meteorolog d. Zugspitze, Mitgl. d. dtschen

Südpolarexpedition, † 2|2 08 auf den Kerguelen.

Enzersdorf, Groß-, ◎ Niederösterr. a. Donau, 2200 E. E. In der Nähe das ⚔feld von Aspern.

Enzian, Gentiana L., Bitterwurz, Fieberwurz.

Enzio, Sohn Kaiser Friedr. II., * 1225 Palermo, 40 Kg v. Sardin., 49 von d. Bolognesern gefangen, † 15|3 72 im Kerker.

Enzyklika, Rundschreib. d. Papstes; besond. die vom 8|12 1864 u. vom 26|5 1910.

Enzyklopädie, Wissensch.kunde, Darstellg d. Grndbegr. v. Wissenschaft, systemat. od. alphab. geordnete Zusammenstellng. Diderots u. d'Alemberts E. (1751|72 28 Bde Fol.), deren Mitarb. E'isten; so hießen auch diej., w. sich d. i. dies. Wrke vertret. Ansichtn anschloss.

E. o. = ex officio, v. Amts wegen.

Eo ipso, ohne weiteres.

Eötvös (öttwösch), Jos., Baron v., magyar. /, * 3|9 13 Ofen, † 3|2 71 als Kultusministr. Schr. Nov. u. politische Schriften. [röte.

Eos, Aurora, Göttin d. Morgen-

Eosander, J. Fr. v. (genannt v. Göthe), Hof△ Berl., * Gotland, † 29 Dresden.

Eozän, die älteste Schicht der Tertiärformation. Enthält die erste große Säugetierfauna.

Eozoon, mineral. Gebilde aus wechselnden Lagen von Serpentin u. Kalk in d. Urgneisformat., früher für organisch gehalten.

Epakten, Zahl der Tage zwisch. 1|1 u. letztem Neumond.

Epaminondas, theban. Feldh., * ca 418 vC., befr. 379 Theben von spart. Herrschft, schlug 371 Spart. bei Leuktra u. bei Mantinea (3|7 362), wo er fiel.

Eparch, Statthalter; E'ien, Prov. im jetzigen Griechenland.

Epauletten, Schulterstücke, Achselklappen, Rangabzeichen f. Offiz., seit 88 außer b. d. Ulanen (wo sie auch v. d. Mannschaft getrag. w.) durch Achselstück. ersetzt; s. Reichswehr.

Eperies (epperiesch), ungar. ◎ a. Tarcza, 16' E. E.

Epernay, ◎ Frankreich, a. der Marne, 22' E. E. Champagner.

Ephében, d. eb. mannbar gewordenen Jünglge d. Griech. (18|20 J.)

Ephemér, eintägig.

Ephemeriden, period. Schriftn; i. d. ✱ Vorausberechnung d. täglichen Stellung der Gestirne.

Ephĕsos (A●), ◎ Kleinasien; Tempel. Bedeut. Hdel, Konz. 431.

Epheu, s. Efeu.

Ephiáltes, Verräter d. Griech. bei den Thermopylen 480 vC.

Ephōren, Aufsichtsbehörde üb. Staatsregierung Spartas. E'te, Bezirk.

Ephraim, Enkel Jakobs, auch hebr. Stammgebiet, bewirkte d. Abfall der 10 Stämme v. Rehabeam.

Epi..., **ep...**, **eph...**, griech. bei, zu, darüber, gegen, nach.

Epidamnus (A●) = Durazzo.

Epidaurus (A●), Haf◎ in Argolis, Aeskulaptempel. Jetzt ○ Epidavro. Hafen.

Epidemie, eine gleichzeitig viele Menschen befallende Krankheit.

Epidérmis, s. Haut.

Epiglóttis, Kehldeckel, der den oberen Kehlkopfeingang schließt.

Epigōnen, Nachkommen; Söhne der 7 Helden, welche 1250 vC. geg. Theben fielen; Nachtreter der Ideen Aelterer.

Epigramm, kurzgefaßtes, meist satirisches Sinngedicht.

Epigrāph, Auf-, Inschrift.

Epigrāphik, s. Inschriftenkde.

Epik, epische Poesie.

Epiktētos, griechische ∴, stoische Schule 60 nC. Phrygien. „Ertrage u. entbehre.“

Epikur, ∴, * 342 vC., begr. 306 in Athen Schule der Epikureer, † 270. Sein System: Eudämonismus auf Grund der Atomistik. Epikureer, Genußmensch.

Epilepsie, Fallsucht: Nerven-

krankh., w. sich dch das Austreten v. Zuckungen bei geschwund. Bewußtſ. kennzeichnet. Erblich oder erworben, u. zw. drch starke geist. Anstrengng, Masturbation usw. Heilmitt.: Gereg. Lebensweise, Vermeidng erreg. Genußmittel.

Epilōg, Nach-, Schlußrede.

Epimētheus, Bruder u. Gegenbild des Prometheus, der Unbedachtsame. [E. H.

Epinal, frz. ⊙ a. Mosel, 30' E.

Epiphania, 6/1 Fest d. Erscheing, d. Offenbarung Christi als Weltheiland; auch F. d. heil. 3 Könige.

Epiphŏra, Wiederholng dess. Wortes a. Ende aufeinanderfolgender Sätze (s. Anaphora).

Epiphȳsis, Gelenkende der langen Knochen.

Epīrus, Landschft i. alt. Hellas. Flüsse: Acheron, Kozytus. H⊙ Dodona. Größt. Herrscher Pyrrhus. E. 168 vC. röm., 1466 türk.

Epische Poesie, erzählnde poet. Darstellg v. Ereigniss. D. eigentl. Epos (Epopöe, Heldengedicht) ist entw. Volks- (Nibelgenlied usw.) od. Kunstep. (Befr. Jerusalems). Weit. gehören zur ep. P.: Idylle, Ballade, Romanze, poet. Erzählg, Legende, Märchen, Roman, Novelle.

Episkŏpus, Bischof.

Episkopāl, z. Bischof gehörig.

Episkopāt = Bistum.

Episōde, Zwischhdlg; Abschweifung v. d. Hpthdlg i. e. Dichterwrk.

Epistel, Brief, Sendschreiben.

Epistŏlae obscurōrum virōrum, v. Crotus Rubianus u. a. i. Küch.-latein verfaßte satir. Briefe geg. die Mönche u. scholastischen Gelehrten (1515).

Epitāph, Grabschr., Grabmal.

Epităsis, Knüpfung d. Knotens im Drama.

Epithēlium, zarte, aus Zellen bestehend. Decke d. Schleimhäute.

Epithĕton, Beiwort; E. ornans, schmückendes Beiwort.

Epitŏme, Auszug, Inbegriff.

Epizykel, Kreis, auf w. sich ein Punkt bewegt, währ. sein Mittelpunkt auf e. and. Kreise fortrückt. Zur Erklärung d. Unregelmäßigkeit d. scheinbaren Bewegung des Mondes u. d. Planeten im Ptolemäischen Weltsystem benützt.

Epizykloīde, Kurve, w. von dem Punkt eines Kreises beschrieben wird, w. auf ein. and. Kreis ohne Gleitung rollt. (Tafel XXII, 9.)

Epoche, Haltepkt; Zeitabschnitt. E. machen: einen bedeutenden Zeitpunkt herbeiführen.

Epomēo, ▲ auf Ischia, 788 m.

Epopöe, **Epos**, s. Epische Poesie.

Eppich, Sellerie, Apium graveolens L.; Efeu. [E. E. AG.

Eppingen, bad. ⊙ a. Elsenz, 3400

Eppur si muōve! Und sie bewegt sich doch! Angebl. Ausruf Galileis b. d. Abschwörg d. kopernik. Lehre.

Epreuve d'artiste, Künstlerprobedruck.

Epsomer Salz = Bittersalz.

Equestrik = Reitkunst.

Equipage, Reisegerät, besond. Wagen u. Pferd, Kriegs- u. Feldgerät; Ausrüstung.

Equipieren, E'ung: ausrüsten.

Equisētum L., Schachtelhalm (Katzenwedel), Kryptogamen.

Equivoque, zweideutig.

Erard, Sebastian, * 5/4 1752 Straßbrg, ber. Pianofortefabrikant, † 5/8 1831 Passy.

Erasmus, Desiderius, Humanist, * 28/10 1466 Rotterdam, † 12/7 36 Basel. Leistete d. Reformat. dch sein Wirk. bedeut. Vorschub, ohne sich ihr anzuschließen. Herausgeber von Klassikern.

Erăto, Muse d. Liebesgesänge.

Eratosthĕnes, Dicht., Grammatik. u. [illegible], * 275 vC. Kyrene, † 194, Vorstand der alexandrinischen Bibliothek; 1. Erdmessung.

Erb, Wilh. Heinr., [illegible], Prof. Heidelberg, * 30/11 40 Winnweiler, 80 Prf. Leipz., s. 88 Hdlb. Nerv. krankheiten; verd. um Elektrotherapie.

Erbach, ⊙ Bst. Hessen, 3' E. E. Wein.

Erbfolgekriege, 1) Span.: 1701 bis 14 um d. Nachf. Karls II. von Span., zw. Ludw. XIV. v. Frkr. für s. Enkel Phil. u. Ksr Leop. I. für s. S. Karl, für w. Engld u. die Niederl. eintraten, beend. 13 u. 14 drch d. Fried. v. Utrecht u. Rastatt, wo Phil. Span., u. Oesterr. d. span. Besitz i. d. Niederl. u. Ital. erhielt. 2) Poln.: 1733/38 um d. Nachf. Aug. II. z. Aug. III. u. Stanisl. Leszynski; i. Fried. v. Wien erh. Aug. Polen u. Stanisl. Lothringen. 3) Oesterr.: 1741/48 um d. Erbe Karls VI. zw. Karl Alb. v. Bayern u. Maria Theres., w. im Frieden von Aachen ihr Recht erhielt. Ihr Gemahl als Franz I. als Kaiser anerkannt. 4) Bayr.: 1778/79 (Kartoffelkrieg), drohte bloß zwisch. Oesterr., w. Bayern z. hab. wünschte, u. Preuß., w. für Hzg Karl v. Zweibr. als Nachf. d. ält. bayr. Lin. eintr.; i. Fried. v. Teschen erh. Oesterr. d. Innviertel.

Erblichkeit, Fähigkeit e. Rechts, vererbt zu werden; Wiederkehren von Eigenschaften u. Krankheiten bei Nachkommen.

Erbrechen, bedingt dch Diätfehler, Vergiftgen, Magenerkrankg od. Affekt. d. Darms, Bauchfells, ander. U.leibsorg. od. d. Gehirns.

Erbrecht, objektiv d. Inhalt der Rechtsquellen üb. d. gesamt. Erbverhältn.; subjektiv d. Recht, Befugnis jemandes z. erben; test. E.: drch d. letztwill. Verordng; Intestaterbr.: dch Gesetz bestätigtes E.

Erbse, Pisum L., Dtschlnd. Kletterndes Gemüsekraut, Papilionazeen, reife Frucht, enthält viel Eiweiß (Taf. XVII 4).

Erbsenstein, S, erbsenähnliche Körn. i. Sprud. v. Karlsbd. Sandkonglomerat mit Aragonitrinde.

Erbsünde, die uns v. den Voreltern (Adam) ererbte Sünde, nch Augustin Naturnotwendigkeit.

Erbswurst, v. Grünberg, Berlin, erfund. Mischung a. Erbsenmehl, Rinderfett, Zwieb., Speck.

Erckmann-Chatrian, Bezeichnung d. gemeinschaftl. arbeitend. Roman/, Em. E., * 20/5 22 Pfalzburg, † 14/3 99 Lunéville, u. Alex. Ch., * 18/12 26 Soldatenthal, † 5/9 90 Villemomble. Schrieb d. Schilderung des Kleinlebens ausgez. Rom. u. Novellen (Freund Fritz, Waterloo usw.); z. Teil deutschfeindl. Richtung.

Erdbeben, Erschütterg. d. Erdkruste, hervorger. entw. dch lokale Einstürze v. Hohlräumen (Einsturzb.) od. dch vulkan. Tätigkeit (vulkan. B.) oder dch tekton. Beweggen d. Erdkruste (tekton. B.).

Erdbeerbaum, Arbutus, Südeur., Erikazeen. Beer. z. Wein.

Erdbeere, Fragaria L. Zahlr. europ. u. amerik. Arten (Walderdbeere, Brestling usw.) angeb.

Erdbrände, brennende Kohlenflöze im Innern der Erde.

Erde, der v. uns bewohnte Planet, annäh. Kugelgestlt (Geoid); an d. Polen etw. abgeplattet, um 1/299 d. Aequatorialdurchm. Umdrehng um ihre Achse, Bewegung um d. Sonne, Bahn eine Ellipse. Umfang e. Meridians 40003,423 km, Aequatorialhalbmess. 6377,4, Polarhalbmess. 6355,4 km; mittl. Entfernung d. Erde v. d. Sonne 149,5 Mill. km; mittl. Geschwindigkeit d. ihrer Bewegung um die Sonne 29,4 km in 1 Sekde. Dichtigkeit der E. 5,58mal größer als die d. Wass. Die Masse d. E. etwa 324000mal klein. als die d. Sonne. Oberfläche 509 951 000 qkm, wovon 364 034 000 qkm Wasserfläche, 145 917 192 qkm Landfläche mit 1 761 880' E., die sich in folgender Weise verteilen (i. Tausenden):

	qkm	Einw.
Europa	9977'	459261'
Asien	44450'	874928'
Afrika	29887'	136438'
Amerika	39977'	192878'
Australien usw.	6955'	7665'
Polargebiete	12660'	15'
	145917'	1671880'

Erdeichel, s. Arachis.

Erdferne, s. Apogäum.

Erdflöhe, Haltica, Gatt. d. Blattkäfer. Kl. s. schädl. K. (Gem. E.).

Erdharze, Asphalt, Bergteer, Bernstein, Erdöl.

Erding, bayr. ⊙ a. Sempt, 8800 [E. E. AG.

Erdkrebs, Nadel- u. Laubhölzrkrankh. Ursache d. als Parasit auf Wurzeln leb. Hallimasch (Agaricus melleus Vahl), e. eßbar. Pilz.

Erdkunde od. Geographie, die Wissenschft v. d. Erde, insbes. der Erdoberfläche, ihrer Prod. u. Bewohn. Die Astronomie od. mathemat. Erdkde behand. die Erde als Teil d. Sonnensystems, als Planet; die physik. Erdkde oder Geophysik faßt d. Erde a. Naturkörp. auf, als e. eigentl., f. sich abgeschl. Organism. (Morphologie, Ozeanographie). Die Anthropogeographie, histor. G., betrachtet die Erde a. Wohnstätte d. Menschht, v. ihr zweigt sich ab die politische E. od. Staatenkde, sowie d. Siedelungskde u. Hndelsgeograph. Vgl. Ritter, Daniel, Hann, Hochstetter u. Pokorny, Ratzel, Supan, Sievers, Seydlitz.

Erdmann, 1) Otto Linné, ⚗, * 11|4 04 Dresd., † 9|10 69 Leipzig a. Prf. Untersuchgen üb. Indigo, Leuchtgas usw. ⁄. 2) J. E., ⛏, Hegelianer, s. 36 Prf. Halle, * 13|6 05 Wolmar, † Halle 12|6 92. Fruchtbarer ⁄.

Erdöl, s. Petroleum.

Erdschwein, Erdferkel: Orycteropus, Gattg d. Zahnarmen, lebt von Termiten, Ameisen. Am Kap.

Erdwärme, d. i. Innern d. E. enthalt. v. auß. unabhäng. Eigenw., erst 25|80 m tiei bemerkbar. Nach innen, soweit d. Beobachtungen reichen, m. je 30—35 m um 1° zunehmend (geotherm. Tiefnstufe).

Erébos, Geist d. Unt. welt, zeugte m. d. Nacht Elend, Alter, Tod.

Erébus, Vulkan a. d. antarkt. Viktorialande, 3769 m, 42 von Roß entdeckt.

Erechtheion, Tempel der Akropolis v. Athen, v. d. Persern zerstört, 422|15 vC. wiedererbaut, noch ziemlich gut erhalten.

Eremit, E'age: Einsiedler.

Eresburg, H⛫ der alt. Sachs. gegen die Franken. Heut Marsberg a. d. Diemel.

Eretria (A●), ⊙ auf Euböa.

Erfindung, neue Art der Herstellung eines Gegenstands oder neuer Gegenstand. Durch d. Patentschutz ist d. Erfinder gedeckt.

Erfrierung einzelner Körperteile ist entw. vollständig, dann tritt Brand ein, od. unvollständig, dann stellt sich bei richt. Behandlg (ganz langs. Erwärmg!) Blutumlauf wieder her.

Erft, l. NFl. des Rheins, entspringt im Eifel⛰, 120 km.

Erfurt, RB d. Prov. Sachsen, 3580 qkm, 580' E. H⊙ E. a. Gera, 125' E. E. Gartenbau; Gewehrfabr., Dom. Bis 1816 Univ. LG. AG. RBN. E-Direktion.

Ergo, folglich.

Erhängen, Art d. Selbstmords; zur Rettg vorsichtig abschneiden u. betten; künstliche Atmung u. stärkende Mittel anwenden.

Erica L., Heidekraut: 3 dtsche, viele exot. Art., viele Zierpflzn.

Eridanus, Sternbild der südlichen Halbkugel.

Erie, 1) einer d. 5 grßn kanad. Seen, 25000 qkm, dch d. Niagara m. d. Ontario verbdn. 2) ⊙ Pennsylv. a. Eriesee. 72' E. E. Petrol.

Erinna, griech. Dichterin, † 19 Jahr alt. Freundin Sapphos.

Erinnyen, Furien od. Eumeniden: 3 Göttinnen der Strafen: Tisiphone, Alekto, Megära.

Eris, Göttin der Zwietracht.

Eriwan, ⊙ russ. Kaukas., 32' E.

Erk, Ludw., ♫ u. Musikpädag., * 6|1 07 Wetzlar, † 25|11 83. Verd. um Volksgesang.

Erkelenz, ⊙ Rheinprov., 6' E. E. AG. Stecknadelfabrik.

Erkenntnis, s. Urteil.

Erlangen, bayr. ⊙ a. Regnitz

u. Ludwigskanal, 25' E. E. AG. Universität. Bier.

Erlau, Eger, ung. ⊙ a. E'fluß, 26' E. E. Wein. Erzbischof.

Erlaucht, Titel mediatisierter gräflicher Häuser.

Erle, Alnus L., Europ. Betulazeen. Gutes Tischler- u. Drechslerholz, Rinde z. Gerben. (Taf. VII, 10.)

Erler, 1) Fritz, * 15|12 68 Frankenstein, ●, Wandmalerei, Freskogemälde. 2) Otto, * 4|8 78 Gera, ●, Giganten.

Erlöserorden, griech. O., gestiftet von Otto I. 1833, 5 Kl.

Ermatingen, Schweizer ⊙ am Untersee, 2' E. ⌣.

Ermeland, Landschaft i. Ostpr. 4268 qkm. 1772 preuß.

Ermsleben, ⊙ Prov. Sachs. a. Selke, 3' E. E. AG. Hier Gleim *.

Ernährung, physische u. chem. Vorgänge, mittels welch. Pflanzen, Tiere u. Menschen diejenig. Stoffe aufnehm. u. verwandeln, w. sie zur Unterhaltg ihres Lebens u. z. Aufbau ihres Körpers brauchen. Bei d. Pflanzn erfolgt E. dch Saft-, bei den Tieren und Menschen durch Blutumlauf.

Ernestinische Linie, ält. L. d. Hauses Wettin, v. Ernst († 1486) gegr., besaß d. 4 sächs. Hzgtümer Thüringens.

Ernestinischer Hausorden, Verdienstorden d. sächs. Herzgt. Altenburg, Koburg-Gotha, Meiningen; gestiftet 1833, 5 Klassen.

Ernst, 1) E. II., Hzg v. Schwaben, f. 1015, erhob sich 1025 u. 27 geg. s. Stiefvater Ksr Konr. II., gefang., fiel 17|8 30. Held e. Volksbchs. 2) Kurf. v. Sachs., Stift. d. ern. Linie, Sohn Kurf. Frdr. d. Sanften, * 24|3 1441, 55 m. s. Br. Albrecht geraubt (s. Albr. VII.), reg. 64, † 26|8 86. 3) E. I. (III.), Hzg v. Sachs.-Kob.-Gotha, * 2|1 1784, reg. 1806, Feldh. gg. Frkr. 13 u. 15, erhielt 26 Gotha, † 29|1 44. 4) E. II. (IV.), S. u. Nachf. d. vor., * 21|6 18 Koburg, † 22|8 93 Reinhardsbrunn, reg. 44, Befehlshaber 49 geg. Dänem., schloß sich Preußen an. Von großer polit. Einsicht, geschmackvoll. Kompon., ausgezeichn. Jäger, Förderer d. Kunst u. Wissenschft. Verf. Aus meinem Leben usw. 88 f. III. 5) E. Aug., König v. Hannov., 5. S. Georgs III. v. Engl., * 5|6 1771, erh. 37 Hannov., reg. willkürlich, brach d. Verfassg 33, gab 48 nach, † 18|11 51. 6) E. Ludw., Grßhzg v. Hessen, * 25|11 68, reg. seit 13|3 92. Verm. 94 mit Viktoria v. S.-Kobg-Gotha, Ehe geschieden 01, neuvermählt 05 m. Prz. Eleonore z. Solms. Erbgrßhzg Gg * 8|11 06. 7) E. Günter, Herzog z. Schleswig-Holst., * 11|8 63, Bruder der Dtsch. Kaiserin Augusta, Mitgl. d. prß. Herrenhss. 8) E. II., Hzg v. Sachs.-Altenbg, * 31|8 71, vermählt s. 98, folgte s. Onkel E. I. 7|2 08. Kom. einer Divis., erhielt 30|8 15 den ersten p.l.m.

Ernst, Otto, Pseud. f. Schmidt 16), s. d.

Erntemonat, s. August.

Eroika, 3. Sinfonie von Beethoven (Heldenmusik).

Eros, röm. Amor und Kupido, Gott d. Liebe, eine d. Welt aus d. Chaos bildende Macht. Kleinster u. der Erde nächster Planet, entdeckt 98.

Erosiōn, Auswaschg, Aushöhlung, Talbildg dch Wasser.

Erōtik, Lehre v. d. Liebe, Liebesdichtg.

Erpressung, Verschaffng eines rechtswidr Vermögensvorteils durch Drohung, § 253 StGB.

Errāta, Irrtümer.

Erratische Blöcke, Findlinge, Gesteinsblöcke i. früh. vergletsch. Gebieten, w. dch d Gletscher i. d. Eiszeit verfrachtet wurd. In d. norddtsch. Tiefebene Bl. a. Skandin., i. Oberschwab. a. d. Alpen.

Ersatzkommissionen, ehemalige deutsche Reichsbehörden für Militärmusterung.

Ersatzstoffe, Erfindung v. Ersatz für e. große Anzahl v. Stoffen a. d. Ausld, z. B. Stickstoff aus der Luft, Schießbaumwolle a. Zellulose, Gewebe a. Brennessel u. v. a.

Ersatztruppen, b. Mobilmachg formiert, zur Ersatzausbildung.

Erste Hilfe, Maßnahmen bei Unglücksfällen. Esmarch: Nothelferbuch.

Erstein, ⊙ Unterelsaß a. d. Ill. 6' E. E.

Erstickung; Hilfe: Hebg der jeweilig. Ursache u. künstl. Atmg.

Ertrunkener, Rettg dieser dch d. künstl. Atmung (s. d.), nachdem man d. Verunglückten gereinigt u. in bequeme Lage gebracht hat.

Eruditiōn, Bildung.

Eruieren, erforschen.

Eruptiōn, vulkan. Ausbruch.

Eruptiv, in d. ⛏ d. dch Erstarrung aus glutflüssig. Masse entstandenen Gesteine.

Erwin v. Steinbach, △, * ca 1240 Steinbach, † 17|1 1318 Straßburg. Schuf die Schauseite des dortigen Münsters.

Erysipĕlas, Rotlauf, Rose: m. starker Rötg verb. Entzündung d. Haut, hervorgerufen dch Eindringen d. Rotlaufpilze i. Wunden der Haut, bes. der Nase, des Ohres, d. behaart. Kopfes (Kopfrose). Die Wucherung zeigt sich vornehmlich längs der Gefäße.

Erythräa, italien. Kolonie am Roten Meer, 118610 qkm, 279' E. H⊙ Massaua.

Erzämter, Hofämter d. Mittelalt., deren Träger i. dtsch. Reich 1356 d. Recht der Königswahl erhielten, so: Fürst der Pfalz Erztruchseß, Sachsen Erzmarschall, Brandenbg Erzkämmerer, Böhm. Erzschenk, Erzbischof v. Mainz, Trier und Köln, Erzkanzler der Reiche Dtschld, Burgund u. Ital.

Erzberger, Matthias, * 20|9 75 Buttenhausen (Württ.), Lehrer, Redakteur, Mitgl. d. Zentrums, MR seit 03, 4|8 18 Staatssekret., Mitgl. d. Waffenstillstandskom., 21|6 19 Rchsfinanzmin., Vizepräs.

Erzbischof, der Metropolit, w. mehrere Bischöfe unterstellt sind.

Erze, halbmetallische ⛏; Hauptbestandteil ein schweres Metall. Arten: gediegene, oxydische u. geschwef. E. E'stufe, e. Stück Erz.

Erzerum, Erserum: ⊙ türk. Armenien, 20' E. 16|2 16 v. d. Russen erobert.

Erzgebirge, Grenz⛰ zw. Sachsen u. Böhm., 150 km lg. Mittl. Höhe 700|800 m. ▲e: Keil▲ 1238 m, Fichtel▲ 1213, Auers▲ 1019.

Erzherzog, s. 1453 Tit. d. österreichischen Prinzen.

Erzingian, türk.-armen. ⊙, 25|7 16 von den Russen erobert.

Esad-Pascha, * 63, Albanerführer, 23|2 16 von den Oesterr. geschlagen, flieht nach Italien.

Eschatologie, Lehre von den letzten Dingen.

Esche, Fraxinus L., Europa, Asien; Oleazeen. Tischlerholz, Blätter Viehfutter, Rinde zum Gerben u. Färben. (Taf. VII, 9.)

Eschenbach, bayr. ⊙, 1' E. Grab Wolframs v. E.

Escher von der Linth, Hans, * 24|8 1767 Zürich, verdient durch Erbauung des Linthkanals zw. Wallen- u. Züricher See, † 9|3 23.

Eschke, 1) Hermann, ⚈, * 6|5 23 Berlin, † das. 15|1 00. Marinen. 2) Rich., Sohn d. vorig., ⚈, * 1|9 59 Berlin. Marinen.

Eschstruth, Nataly v., * 17|5 60 Hofgeismar, verheir. seit 89 mit Franz v. Knobelsdorff († 08), lebt i. Schwerin; ✎, vielgel. Romane.

Eschwege, ⊙ Hessen-Nassau a. Werra, 11118 E. E. AG. RBN.

Eschweiler, ⊙ Rheinprov. a. Inde, 23700 E. E. AG. Eisen⚒e.

Esel, Asinus, Art der Gattung Pferde. Dch Kreuzung m. Pferd entsteh. Maultiere u. Maulesel. Wildesel: d. Kulan i. Asien, der Dschiggetai oder Halbesel, der afrikanische Steppenesel.

Esens, ⊙ Aurich, 2' E. E. AG.

Eskadron, kleinste takt. Einheit d. Kavallerie, ca 150 Pferde.

Eskaladieren, ⚔, m. Leiter ersteigen.

Eskamotieren, heimlich (durch Taschenspielerei) wegschaffen.

Eskarpe, innere Grabenböschng einer ⚙.

Eskarpins, Tanzschuhe, Ballanzug, seit 1890 grße Hoftracht, kurzes Beinkleid, seid. Strümpfe.

Eskimo, in ihrer Spr. Innuit, arkt.-amer. Stamm: Labrador, Hudsonsbailänder, Grönland, Alaska, Arkt. Ins., Nordostasien.

Eski Stambul, kl. Hfn⊙ Kleinasien am Aegäischen Meer. Ruinen d. alt. Alexandria (Troas).

Eskompte = Diskont.

Eskorial, Schloß und Kloster nordwestlich v. Madrid, erbaut 1563—86. Bibliothek.

Eskorte, Schutzgeleit.

Esmarch, Joh. Fried. Aug. v., Chirurg, *9/1 23 Tönning, † 23/2 08 als Prf. Kiel, Autorität auf dem Gebiet d. Kriegschirurgie, d. Lazarettwesens usw. Aderbinden. Einführng d. Samariterschulen.

Esoterisch, geheim; v. d. Lehren, welche einzeln. Philosophen nur einigen Schülern mitteilten.

Esparsette, Onobrychis sativa L., vorzüglich. Viehfutter. (Taf. XVII, 2.)

Esparto, Stipa, Halfa, Gras i. Nordafrika u. Spanien, zur Papierbereitung.

Espe, s. Pappel.

Espérance, Hoffnung.

Esperanto, leicht zu erlernende künstliche Weltsprache auf lat. Grundlage, 05 aufgebaut v. Dr. Zamenhof, Warschau, † 17.

Espingole, alte Muskete mit trichterförm. Mündg; dän. mehrläuf. Geschütz, zuletzt b. Düppel.

Esplanade, Vorplatz, Promenadenplatz.

Espressivo, [illegible], ausdrucksvoll.

Esprit, Geist.

Esquire (iskweir), in England Titel gebildeter Leute auf Briefadressen. (Abk.: Esq.)

Esra, jüd. Schriftgel., w. 458 vC. Juden aus Babylon nach Palästina zurückführte.

Essäer, jüd. Sekte, friedl., aszet. u. komunist., s. d. 2. Jahrh. vC.

Essay, Versuch, Abhandlung.

Esse, in seinem E. sein: in sein. Element sein.

Esseg, H⊙ Slawonien a. Drau, 31' E. E. ⚙. Frei⊙.

Essen, ⊙ Rheinprov. a. Ruhr, 295' E. E. Krupps Fabr., Steinkohlen⚒. LG. AG. RBN.

Essentiell, wesentlich.

Essenwein, Aug., △ u. Ψ, *2/11 1831 Karlsr., s. 66 Dir. d. Germ. Mus. Nürnberg, † das. 13/10 92.

Essenzen, äther. Oele z. Bereitg v. Riechstoffen, Likören, Arzneimitteln. Auch m. Alkohol hergest. Auszüge aromat. Substanzen.

Essequibo, Grafschaft in Brit.-Guayana zw. Orinoko u. E'fluß.

Essex, engl. Grafsch., 3945 qkm, 1082' E. H⊙ Chelmsford.

Essex, Rob. Devereux Gf, *10/11 156[illegible], s. 88 Günstl. d. Kgn Elisab., z. Vizekönig v. Irland ern., ab. wegen Eigenmächtigkeit entsetzt, sucht Aufruhr in London zu erregen, verhaft. u. 25/2 01 hinger.

Essig, Gemisch v. E'säure und Wasser. Gewinnung dch Einwkg d. Luft auf alkohol. Flüssigk. bei Gegenwt d. Pilzes Mycoderma aceti i. bes. konstruiert. Gefäßen (Essigbilder), enth. 5% E'säure. Oft dch Schwefelsäure verfälscht, sehr häufig v. schlecht. Beschaffenheit, dan äußerst schädlich; wirkt überhaupt blutzersetzend, daher mäßig zu gebrauchen.

Essigsäure, organ. Säure, i. d. Natur sehr verbreit., bild. sich u. a. unt. Einfluß e. Ferments (Hobelspäne, Essigpilz) auf alkohol. Flüssigkeit. Stark saure Flüssigkeit, ätzend, i. Wass., Alkohol u. Aether lösl. Anwendung in der

Pharmazie, Photographie usw. Die essigsaur. Salze heiß. Azetate, die Verbindgn der E. mit Alkohol Ester. Essigsaure Tonerde in ✗ als antiseptisches und zusammenziehendes Mittel.

Eßling, ○ Oesterr. u. d. E. 35' E. E. ⚔ [21]/[22]/5 1809 (Aspern).

Eßlingen, württ. ◎ a. Neckar, 35' E. OA. AG. Frauenkirche. Große Maschinenfabrik, Spinnereien. Schaumweinfabrik. Wein.

Estamentos, die beiden Volksvertretgn i. Spanien: 1. Kammer Proceres, 2. Kam. Procuradores.

Estaminet, Kaffeeschenke.

Estancia, i. Südamer. Grundbes., ausschließl. für Viehweide benutzt.

Este, ital. Fürstenhaus, zu den Welfen gehörig, reg. seit 1070 in Bayern, v. d. d. Häuser Braunschw. u. Hannov. abstammen, d. ital. Zweig i. Modena und Ferrara, starb hier 1803 mit Ercole Rinaldo III. aus (s. Welfen).

Este, ital. ◎, 12' E. E. Stammort der Familie Este.

Esterházy v. Galantha (-hasi), ungar. Adelsgeschl., s. 1238 bek. Paul Ant., Fürst E., Sohn v. Nikol., d. Nap. I. 09 vergeb. d. Krone Ungarns angeboten hatte, * [11]/8 1786, 48 Min. d. Ausw. † [21]/5 66.

Esther, Titel e. i. d. Bibel aufgenom. hebr. Romans, d. wahrscheinlich erst z. Z. der Seleuziden entstand.

Estimieren, e'able: achten, schätzen, schätzbar.

Estland, a. Ostsee, 20 248 qkm, 492' E. H ◎ Reval. 1710 b. 1919 russ.

Estomihi (nach Ps. 31, 3), der 6. Sonntag vor Ostern.

Estompe, Wischer.

Estrade, künstliche Erhöhung.

Estrées, 1) Gabrielle d', Mätr. Heinr. IV., * 1571, † [10]/4 99; von ihr stammen Herzg v. Vendôme. Brud.: 2) Franç. Annibal, Marschall v. Frkr., * 1573, † [5]/5 1670; Sohn: 3) Jean, Admiral, * 1624, † [19]/5 1707. Das Geschlecht erlosch m. Louis César. Letellier, d Sieger v. Hastenbeck, * [2]/7 1695, † [2]/1 1771.

Estremadura, span. Landsch., Hochld, 33 t. d. Prov. Badajoz u. Caceres geteilt. [Erde.

Estrich, Fußboden a. Stein od.

Etablieren, E'ssement, sich niederlassen, errichten.

Etage, Stockwerk.

Etagère, Fächergestell.

Etalage, Schaustellung.

Etalonnieren, eichen.

Etappe, Rastort; E'nstraße, Kriegstraße mit E'norten.

Etat, Haushaltplan, Voranschlag. Auch regelmäßige Stärke eines Truppenkörpers.

États généraux, Generalstaat., Bezeichng d. altfrz. Ständeversf. (Adel, Geistl. u. 3. Stnd) s. 1302; s. 1614 unterbroch., konstituiert. sich [5]/5 1789 a. Nationalversaml. u. gaben den Anstoß z. Revolut.

Ethik, Sittenlehre, Moral; die Wissensch. v. Sittl.; ethisch, sittl.

Ethnarch, Volksfürst.

Ethnographie und Ethnologie (v. griech. ethnos = Volk), Völkerkunde: Wissensch., w. d. menschl. Rassen, deren Eigentümlichkeit. u. Gewohnheiten beschreibt.

Ethographie, Sittendarstellg.

Ethos, so viel als Charakter, das sittliche Gepräge.

Etienne (latin. Stephanus), Buchdr.- u. Gelehrtenfam. Bes. ausgez. Henricus E. (1528—98). Verfass. des Thesaurus linguae graecae.

Etikette, Aufschrift; Hofsitte.

Etiolieren, vergeilen, Krankheit d. Pflanzen b. Lichtmangel.

Etmal (holl.), Zeitraum zw. 2 Mittagen. [3100 E. E. E'kolleg.

Eton (ihtn), engl. ◎ a. Themse,

Etrurien, Tyrrhenia (A●), Landschaft i. Italien zw. Tiber, Apennin, Tyrrhen. Meer. Bewohner: Tusci oder Etrusci.

Etsch, Fl. i. Tirol u. Oberital., entspr. a. d. Reschersee i. Tirol,

münd. b. Fossone i. Adriat. Meer, 380 km lang.

Etschmiadzin, Kloster im russ. Kaukasus, Sitz d. Katholikos, d. Oberhaupts der armen. Kirche.

Ettenheim, bad. ⊙ a. Unditz, 3' E. AG., s. Enghien (Herzog).

Ettlingen, bad. ⊙ a. Alb, 10' E. E. AG. Unteroff. schule. ⚔ 9|10 1796.

Etüde, ♫, Uebungsstück.

Etui, Futteral, Behälter.

Etymologie, Lehre von d. Ableitung d. Wörter aus Wurzeln und Stämmen.

Etzel, s. Attila.

Etzels Hofhaltung, altdeutsch. Gedicht der Dietrichsage.

Euböa, Evripo, Negroponte: größte griechische Insel i. Archipelagus, 3465 qkm. ▲ Delphi, 1744 m, H⊙ Evripo.

Eucalyptus, australisch. Gummibaum, Myrtazeen. Bis 100 m h. Bäume: zum Austrocknen von sumpf. Bod. (Campagna), Bauholz, neuholl. Mahagoni, enth. Gerbstoff, austral. Kino.

Eucharistie, Abendmahlsfeier.

Eucken, Rud., ∴, *5|1 46 Aurich, 74 Prof. in Jena, Probleme d. Religionsphilos. 12; Mensch u. Welt 18; 08 Nobelpreis für ∴.

Eudämonismus, Glückseligkeitslehre.

Eudiometer, Instr. zur chem. Untersuch. der atmosphär. Luft.

Eugen, 4 Päpste, 7., 9., 12., 15. Jahrh.

Eugen, 1) Prinz v. Savoyen, ber. Feldherr, * 18|10 1663 Paris, aus d. Nebenlinie Carignan, seit 83 i. öst. Dienst, 92 Feldmarsch., schlug 97 die Türken bei Zenta, 1 Franz. i. Ital., 4 u. 6 d. Franzosen u. Bayern b. Höchstädt u. Turin, 8 Oudenarde, 9 Malplaquet (Franz.), erob. 17 Belgrad, † 21|4 36, Biogr. v. Stein 1887 2) E. Fr. Kl Pl L., Hzg v. Württ., russ. Gen., * 8|1 1788 Oels, † 16|9 57 Karlsruhe, Schles. Zeichnete s. aus i. d. ⚔ b. Smolensk, Borodino, Lützen, Leipzig, Paris. S. Sohn Wilh. Nikolaus, * 20|7 28, † 6|11 96 Meran, machte i. östr. Dienst. d. Feldz. 49, 59, 64, 66 m., kämpfte 78 a. Feldzeugmeister i. Bosnien u. war bis 81 Statth. v. Bosnien u. Herzegowina. 3) E., Erzherzg, * 21|5 63 Gr.-Seelowitz Mähren, Brud. d. Generalissim. Erzhzg Friedr., Führ. d. Offens. in Südtirol 16, 17 Generalfeldmarschall.

Eugenie, Marquise v. Montijo, * 5|5 26 Granada, heir. 30|1 53 Nap. III., gebar 16|3 56 d. Prinzen Nap. (fällt 1|6 79 in Afrika), betrieb d. Krieg geg. Deutschld, flücht. 4|9 70, 9|1 73 We. Lebt meist in Farnborough.

Eugenik, Bestrebungen, d. auf d. Veredlung d. Rasse abheben.

Euklides, 1) ∴, Stift. d. megar. Schule, ca 420. Sein Hptsatz: Das All u. Eine, das einzig Seiende ist das Gute. Verwarf Indukt., ließ nur Syllogismen zu. 2) Vater der Geometrie, lebte 300 vC. Alexandr. Schr. Elemente (Stoicheia) XIII.

Eulen, Strigidae, Familie der Raubvögel m. großem befiedert. Kopf, nach vorne gericht. großen Augen, meist Nachtvögel. Käuze (Waldk., Schleiereule), Ohreule (Uhu, Wald-, Sumpfrohreule), Tageule (Stein-, Kauz-, Schnee-, Sperbereule). — Sinnbild der Weisheit.

Eulen, Noctuidae, düster gefärbte Nachtschmetterlinge: Anker-, Kohl-, Quecken- usw. E.

Eulenberg, 1) Herm., ⚕, * 20|7 1814 Mülheim a. Rh., † 4|10 02 Bonn. 70|87 vortrag. Rat i. prß. Minist., hochverd. um gerichtl. ⚕ u. öffentl. Gesundheitspflege. 2) Herb., Dichter, * 76 Mülheim a. Rhein. Schr. Dram. u. Romane.

Eulenburg, 1) Fried. Albr. Grf, prß. Staatsm., * 29|6 15, 60 a. d. Spitze d. ostas. Exped., 62|78 Min. d. Inn., † 2|6 81. 2) Botho, sein

Vetter, *31|7 81, 78|81 Min. d. Jñ., 81 Oberpräsid. Hess.-Nass., 92|94 preußischer Ministerpräsid. u. Minister des Innern, † 5|11 12.

Eulengebirge, schles. ⛰kette, 45 km l. Höchst. ▲ Hohe Eule, 1027 m

Eulenspiegel, Till, Schalk, * Kneitlingen, † 1350 Mölln. Held d. Volksbuchs. E., e. Samlg ergötzl. Schwänke usw. Kürschn. 25

Euler, Leonh., △, *15|4 1707 Basel, † 7|9 82 Petersburg, /. Einer d größten sein. Faches. [sprechend.

Eulögisch, E'ismus: zweckent-

Eumenes, 1) Feldh. Alex. des Gr., nach dess. Tod Statth. von Ostkleinasien, 316 vC. ermordet. 2) E. II., 197|159 vC. König von Pergamon, röm. Bundesgenosse.

Eumeniden, s. Erinnyen.

Eumólpos, Stifter d. eleusinischen Mysterien. [Haremshüter.

Eunūch, Verschnittener, orient

Eupatoria, früher Koslow, ⊙ a. Westküste d. Krim, 19' E.

Eupatrīden, in Athen d. Mitglieder der Adelsgeschlechter.

Eupen, ⊙ Rheinprov. a. d. belg. Grenze, 14' E. E. Tuchfabrik. AG RBN. 19 Volksabstimung, ob zu Belgien gehörig.

Euphemismus, beschönigender Ausdruck e. anstößig. Sache.

Euphonīe, Wohllaut.

Euphonion, chromatisch. Blechblasinstrument.

Euphórbia L., Wolfsmilch: Giftpflanze. E. resinifera liefert Euphorbium, blasenzieh. Mitt. Die Euphorbiazeen fast alle in den Tropen; Kräuter, Sträucher u. Bäume, welche Milchsaft liefern.

Euphrat, Fl. in Vorderasien, entspr. a. d. armenischen Hochld. 2 Quellflüsse: Furat u. Murad, westl. u. östl. E. Vereinigt sich m. d. Tigris z. Schatt-el-Arab, mündet i. Pers. Golf, 2000 km lang.

Euphrosyne, eine d. Chariten.

Eupolis, Dichter d. ältest. att. Komöd., *445 vC. Fragm. erhalt.

Eurasier, in Ostind. Bezeichng f. Abkömmlinge von Europäern und indischen Müttern.

Eure, l. N. fl. Seine, 198 km. Dep. E. 6037 qkm, 324' E H⊙ Evreux.

Eure-et-Loir, Dep. 5940 qkm, 272' E. H⊙ Chartres.

Euripides, griech. Tragik., *20|9 480 vC. Salamis, † 406 Mazedon. V. 92 Tragöd. 17 erhalten, u. a. Medea, Iphigenie i. Aulis, Iphigenie bei den Tauriern, Elektra, Andromache. Uebers. v. Donner, Minckwitz.

Euröpa (griech. Myth.), Tocht. d. Kgs Agenor, v. Zeus a. Stier entführt. Mutter d. Minos von Kreta.

Euröpa, Erdteil, 9977626,5 qkm, 459 261' E. Grenz.: N: Nördl. Eismeer; S: Asien u. Mittelm., Schwarz. Meer; W: Atl. Oz.; O: Asien. ⛰: Ural, Kaukas., skandin. ⛰, Karpath., Balkan, Alp., Apennin., dtsch. Mittel⛰, frz. Mittel⛰, Pyrenäen, Sierra Nevada. Flüsse: Wolga, Ural, Don, Dnjepr, Dnjestr, Dwina, Düna, Donau, Weichsel, Oder, Elbe, Weser, Rhein, Rhone, Seine, Garonne, Loire, Po, Tiber, Maritza, Themse, Ebro, Duero, Tajo, Guadiana, Guadalquivir. Seen: Ladoga, Onega, Peipus, Bodensee, Genfer, Garda, Wenern, Wettern, Mälar. Hochlndr: Skandinav., Siebenbürgen, Schottland, Schwäb.-Bayr. Hochebene, Alt- u. Neukastilisch. Platte, Schweiz. Tiefebenen: sarmat., skandinav., dtsche, walachische, Poebene, frz., engl. — Anteil d. verschied. durchschnittl. Höhen: Tiefland 0—200 m Höhe 60% d. Gesamtfl., zw. 200—500 m 24%, zw. 500—1000 m 10%, zw. 1000—2000 m 5%, über 2000 m 1%: mittl. Höhe 292 m. Dank d. günst. Einfl. d. Atlant. Ozeans u. Mittelm. hat E. v. allen Erdteil. d. gemäßigtste Klima. Staat.: Deutsch. Reich, Großbritannien, Rußld, Frankr., Oesterr., Ital.,

Spanien, Portugal, Niederlde, Belg., Schwed., Norweg., Dänemark, Griechenld, Schweiz, Türkei, Rumän., Bulgar., Serbien, Montenegro, Andorra, Liechtenstein. Bevölkerg: Romanen, Germanen, Kelt., Letten, Slaw., Finnen, Lappen, Esten, Magyar., Armenier, Samojeden. Roman. sind kath., German. vorwiegend protest., Türk. mohamm., Slaw. griech.-kath. Vgl. Kirchhoff (Länderkunde) 87|93; Brachelli (Staaten) 79|92; Hettner 07; Stern 11; Sievers.

Eurōtas, Fl. i. Lakon., jetzt Iri.

Eurydice, Gattin d. Orpheus.

Eurymĕdon, Fl. i. Kleinasien. ⚔ 469 vC.

Eurystheus, König v. Mykenä, trug d. Herakles d. 12 Arbeit. auf.

Eusebius von Cäsarea, Vater der Kirchengeschichte, * um 270, † 340. Kirchengeschichte X.

Euskirchen, ⊙ Rheinpr. 12' E. E. AG. Tuch.

Eutĕrpe, Muse d. lyr. Dichtung.

Eutin, H⊙ d. oldenb. Fürstentums Lübeck, a. E'er See, 6' E. E. AG. Schloß. Dir. d. E.-Lübeck. E.

Euting, Julius, * 11|7 39 Stuttgart, Orientalist, Prof. u. Oberbibliothekar Straßbg, † dort 2|1 13 (Reise n. Innerarabien 96).

Eutropius, F., röm. ♛, † ca 370 nC. Schr. Abriß d. röm. Gesch.

Evakuatiōn, Räumg, Entleerg.

Evander, myth. Arkadier, w. nch Ital. kam u. Kultur verbreitete.

Evangeliarium, enthält die z. Vorlesen best. evang. Perikopen.

Evangelical Friends (iwanbschellikäl frends, ev. Freunde) nennen sich die Quäker

Evangelienharmonie ist eine Verarbeitung der 4 Evang. zu einer Lebensgeschichte Jesu.

Evangelische Allianz, die 10|8 1845 Liverpool gestift. Vereinigung Evangelisch. aller Konfessionen i. Engld u. Nordamerika.

Evangelischer Kirchenausschuß, 03 gegr., Vertretung der deutschen Landeskirchen.

Evangelischsozialer Kongreß, 90 gegr. von Hofpredig. Stöcker z. Abwehr d. Sozialdemokratie.

Evangelium, frohe Botschaft von Jesus als Heiland.

Evans (ewwns), Mary Anne (Ps. George Eliot), fruchtbare Roman/., * 20, † 23|12 80. Gefährtin Lewes.

Evansville (ewwnswill), ⊙ in Indiana a. Ohio, 71' E. E.

Evasiōn, Räumung, Rückzug.

Eventuell, E'alität: eintretenden-, erforderlichenfalls, möglicherweise.

Everdingen, Allart van, Landschafts⊛ u. Radierer, * 1621 Alkmaar, † Nov. 75 Amsterdam.

Everest (eww-), Sir Gg., ⊕, * 4|7 1790 Wales, † 1|12 66 Lond. Leiter der Vermessgn i. Himalaja. Nach ihm höchste Spitze benannt.

Every man, Jedermann, kirchl. Mysterium a. d. 16. Jahrh., von Hofmannsthal bearbeitet.

Evian, frz. ~ a. Genfer See, 3' E.

Evidĕnt, E'z: augenfällig, Gewißheit.

Evitābel, vermeidlich.

Evoë, griech. Jubelruf.

Evolutiōn, Entwicklung; Bewegung von Truppen.

Evolutiōnstheorien, Progenesistheorien, lehren e. stetige u. einheitl. Fortentwicklung des Weltalls infolge mechanisch. Ursache. Für d. lebend. Wesen vgl. Entwicklungsgeschichte.

Evōra, H⊙ d. port. Prov. Alemtejo, 18' E. E. Erzbischof.

Evreux, frz. ⊙ a. Iton, 19' E. E.

Evripo, s. Euböa.

Evviva, ital. = lebe hoch.

Ewald, 1) Joh., /., dän. Lyrik., * 18|11 1743 Kopenhag., † 17|3 81. Schr. Ged. u. Dram. Verf. des dän. Nationalliedes, Wke 50|55. 2) Grg Heinr. Aug., Orientalist., * 8|11 03 Göttingen, † 14|5 75 das. Schr. Ausführl. Lehrb. d. hebr. Spr., Lehre d. Bibel v. Gott u. a.

Ewe, Negerstamm in Togo.
Ewers, Hanns Heinz, * 3/11 71 Düsseldorf, /, Grotesken 10.
Ewiger Jude, Schuster Ahasverus, w. angebl. d. Heilnd auf s. Wege nach Golgatha vor sein. Hause nicht ruhen lassen wollte. Volksbuch vom E. J. 1602. Zahlr. dichterische Bearbeitungen.
Ewiger Landfriede, 1495 unt. Max. I. Worms verkündet. Ende [des Faustrechts.
Ex, aus.
Exakt, E'itude: genau, pünktlich. [Ueberspanntheit.
Exaltation, geistige Aufregg,
Examen, Prüfung; E'inator, der Prüfende; e'inieren, prüfen; E'inand, der Prüfling.
Exarch, byzant. Statthalt. i. d. italien. Besitzungen, s. 554, Residenz Ravenna.
Exaudi (nch Ps. 27, 7), d. Sonntag vor Pfingsten.
Exc., excudit: hat's gestochen.
Ex cathedra Petri heißen d. dogmat. Anordnungen des Papstes.
Exchange (extschehndsch), Umtausch, Wechsel.
Exchequer (extschecker), engl. Behörde zur Wahrg d. Rechte u. Interessen der Krone. Auch der Schatz, die Schatzkammer.
Exedra, Halbkuppelbau.
Exegese, Schriftauslegung.
Exekution, Vollstreckg richterl. Befehle und Urteile oder Verwaltungsmaßregeln.
Exekutivgewalt, ausführende, vollziehende od. Regierungsgewalt gegenüber der gesetzgebenden und richterlichen.
Exempel, Beispiel, Vorbild; e'lifizieren, E'lifikation: Beispiele anführen; exempli gratia, beispielshalber; exempla docent, Beispiele belehren; e. sunt odiosa, Beispiele anführen ist mißlich.
Exemtion, Befreiung von der unmittelbaren Gerichtsbarkeit, w. einzelne Klöster hatten und Bischöfe haben.
Exequatur, Bestätigg d. Machtausübung für fremdländ. Konsul durch heimische Regierung.
Exerzitium, Uebung.
Ex est, es ist aus. [Hfn. Bischof.
Exeter, engl. ⊙ a. Exe, 49' E. E.
Exhalieren, E'ation: ausatm.
Exheredatio, Enterbg. E. bona mente, z. wohlverstanden. künftigen Vorteil des Enterbten.
Exhibieren, vorweisen, z. B. eine Urkunde, ausstellen.
Exhumieren, ausgraben.
Exil, Verbannung.
Ex improviso, unvermutet.
Exin, Herzberg: ⊙ i. Pos., 8' E. AG. [Dasein, Bestand.
Existieren, E'enz: sein, bestehn;
Exklamation, Ausruf.
Exklave, von einem fremden Lande eingeschl. Gebietsteil.
Exkludieren, E'sion, e'siv: ausschließen, nehmen.
Exkommunizieren, aus der kirchl. Gemeinschaft ausstoßen.
Exkremente, flüssige und feste Auswurfstoffe des tierisch. Körpers. Verwertg bes. als Dünger. Fortschaffg geschieht dch Kanalisation oder durch Abfuhr.
Exkret, Absonderung.
Exkulpation, Verteidigung.
Exkurs, Abschweifg; anhangsweise gegebene Erörterung zum Gegenstand einer Schrift.
Exkursion, Ausflug.
Exkussion, Ausklagung.
Exlibris, Bucheignerzeichen, d. in die Bücher eingeklebt., seit d. 15. Jhrh. künstlerisch ausgeführten Besitzzeichen; neuerdgs wieder häufiger. [streichen.
Exmatrikulieren, aus d. Liste
Exmittieren, aus Besitz setzen.
Exodus, Auszug, Name des 2. Buchs Mose.
Ex officio, von Amts wegen.
Exorbitant, übertrieben.
Exorzismus, Teufelsaustreibung (Matth. 10, 8; Luk. 4, 35; 8, 29; Mark. 16, 17).
Exosmose, s. Osmose.

Exōtische Pflanzen, a. wärm. l. kält. Klima eingeführte Pfl.
Expansiōn, Ausdehnung.
Expansiōnsgeschosse, G., d. sich zum Einpressen in die Züge ausdehnen. E'smaschinen, s. Dampfmaschinen.
Expatriatiōn, Ausweisung a. dem Vaterland.
Expedieren, E'ent, E'tion: abfertigen, verschicken.
Expektoratiōn, Herzenserguß.
Expensen, Auslagen.
Experiment, Versuch.
Experten, Sachverständige.
Expiatōrisch, sühnend.
Explanatiōn, Erläuterung.
Explizieren, E'kation, e'kativ: erklären. [Knall zerspringen.
Explodieren, Explosion, mit
Explorieren, E'ation: erforsch.
Explosiōnsgeschosse, Sprenggeschosse, b. Gewehr. nicht gestattet.
Explosivstoffe, Schießpulver, Dynamit u. sonst. Sprengstoffe.
Exponént, Zahl, w. d. Grad e. Potenz anzeigt. Bei e. geometr. Progression versteht man unter E. d. Quotienten e. folg. dch das vorhergehende Glied.
Exponentialgleichung, Gleichung, in welch. die Unbekannte als Exponent vorkomt. Meist dch Logarithmierung zu lösen.
Export, Ausfuhr.
Exposé, Darlegung.
Expreß, ausdrückl., eigens. E'-zug = Schnellzug
Expressis verbis, ausdrücklich.
Ex professo, von Berufs wegen, vorsätzl., zugestandenermaßen.
Expromissiōn, Uebernahme d. Schuld e. andern unter Entlassg dess. aus Schuldverhältnis.
Expropriatiōn, s. Enteignung.
Ex propriis, a. eigenen Mitteln.
Expulsiv, austreibend.
Expurgieren, reinigen.
Exquisit, auserlesen.
Exspektánz, Anwartschaft.
Exstirpation, gründliche Entfernung einer Neubildung.
Exstirpātor, Ackergerät z. Vertilg. d. Unkrauts u. Unterbring. des Samens u. Düngers. 2balk. Egge m. 7, 9, 11 eisern. Scharren.
Exsudāt, Ausschwitzg: Krankheitsprodukt, kann rein wäßrig od. wäßrig-fasrig od. rein fasrig od. eitrig od. blutig sein, kann ins Gewebe e. Organs oder auf d. Wand e. Körperhöhle erfolg.
Ex tempŏre, aus dem Stegreif; extemporieren, aus d. Stegreif reden; Extemporale, ohne Vorbereitung gehaltene Sprech- od. Schreibübung.
Extension, e'siv: ausdehnen.
Extensōren, Streckmuskeln.
Exterieur, Aeußeres.
Extérn, äußerlich, auswärtig.
Exterritorialität, Befreiung fremd. Souveräne u. sie vertretender Gesandter, einschl. Personal von Kriegschiffen, v. d. Regierg und dem Gericht des fremden Aufenthaltsstaats.
Extingieren, E'ktion, e'ktiv: vernichten.
Extinkteur, Feuerlöschgerät, d. m. gepreßt. Kohlensäure arbeit.
Extra, außer, besonders.
Extrahieren, E'kt, E'ktion: ausziehen.
Extrakte, durch Ausziehen von Pflanzenstoffen mit Wasser oder Alkohol dargestellte Präparate.
Extraktivstoffe, St., w. d. Hptbestandteil der Extrakte bilden.
Extraordinarium, das Außerordentl., d. Teil d. Budgets, w. die regelmäßig wiederkehrenden Einnahm. u. Ausgaben enthält.
Extravagánz, e't: Uebertreibg.
Extrēm, das Aeußerste, Höchste; übertrieben.
Extremitäten, Bezeichnung f. Arme und Beine. [wuchs.
Extuberánz, Geschwulst, Aus-
Exuberánz, e't: Ueberfülle, Uebermaß.
Ex ungŭe leōnem, an der Tatze erkennt man den Löwen.
Ex usu, nach Brauch.

Exzellieren, e'ent: sich auszeichnen.

Exzellénz, Vortrefflichk., Titel hoher Beamter usw., ursprünglich der Kaiser und Könige.

Exzéntrik, Scheibe, w. sich um e. nicht dch ihren Mittelpunkt gehende Achse dreht, meist zur Umwandlung e. rotierenden in eine geradlinige Bewegung.

Exzentrisch, überspannt.

Exzentrische Geschosse, Bomben ungleich dicker Wandung.

Exzerpieren, Auszug (E't) aus einer Schrift machen. [Unfug.

Exzeß, e'dieren, Ausschreitung.

Eyck, Hub. van, ●, * ca 1366 Maaseyck, † 18/9 1426 Gent, verbesserte m. sein. Brud. Jan v. E. (*90 Maaseyck, † 7/7 40 Brügge) Technik der Oelmalerei.

Eydtkuhnen, ○ Ostpr. a. russ. Grenze, 6' E. E. Hauptzollamt.

Eylau, 1) Preuß.-E., ⊙ Ostprß., 3200 E. E. AG. ⚔ 7/8/2 07. 2) Dtsch-E., ⊙ Westpreuß., 11' E. E. AG. RB-Warendepot.

Eyresee (ähr-), See in Südaustralien, 11' qkm.

Eysoldt, Gertrud, ◯, *70 Pirma, Berl. Deutsches Theater, trag.-natural. Rollen.

Eyth, Max, Ingenieur, /, * 6/5 36 Kirchheim u. T., † 25/8 06 Ulm. Hinter Pflug und Schraubstock; Der Schneider von Ulm.

Ezechiel, s. Hesekiel.

Ezzelino da Romāno, Haupt d. ghibell. Partei i. Ital., * 26/4 1194, v. Ksr Friedr. II. z. Oberstatthalter von Padua, Verona eingesetzt, ließ seine Verwandt. ermord., wurde gefangengenommen u. † 27/9 1259 zu Soncino.

F.

F, 6. Buchst. des Alphab., röm. Zahlenzeichen für 40. F: 40 000. Auf Münzen Stuttg. F: forte; ff: fortissimo. Bei Thermometergraden: Fahrenheit. Bezeichng von Waren: fein; ff: sehr fein.

Fabeck, Max v., kom. Gen., * 6/3 54 Berl., † 16/12 16 Partenkirchen.

Fabel, Inhalt e. episch. od. dramat. Dichtng; dann e. erdichtete Erzählung, bes. aus d. Tierwelt.

Faber, Loth. v., Industr., * 12/6 17 Stein b. Nürnbrg, das. † 26/7 96. Urenkel v. Kasp. F., w. 1761 Bleistiftfabrik A. W. F. begründ.

Faber du Faur, O. v., ⚔●, *3/6 28 Ludwigsburg, † 10/8 01 München. Bis 67 Offizier.

Fabier, röm. Patriziersam., 77 vC. angebl. im Kriege gegn Veji bis auf e. Knaben ausgerottet.

Fabius, Q. F. Maximus, röm. Feldh., schlug 310 u. 308 vC. die Etrusker u. Umbrer. Gleichnam. Feldh., gen. Kunktator (Zauderer), 217 vC. Konsul u. Führ. geg. Hannibal, erob. 209 Tarent, † 203.

Fabliaux, zum Vortragen bestimmte erzählende Gedichte der älteren nordfranz. Literatur.

Fabricius, röm. Feldherr, verhandelt mit König Pyrrhus, 279 vC., edelmütig, unbestechlich.

Fabrikinspektoren, Beamte z. Beaufsichtigg d. Fabr. bzw. Erfüllg d. Fabrikgesetze u. Sanität. Engld, Dtschlnd, Oesterr. (Prß.: Gewerberat), Schweiz; seit einigen Jahren auch weibliche F.

Fabrikzeichen, s. Markenschutz.

Fabulieren, erdichten.

Face, Gesicht, Vorderseite; en face von vorn; ⚙, d. ausspringenden Winkel bildenden Linien der Bastion.

Facetten, abgeschrägte Flächen bei Glas, Edelsteinen usw.

Fachingen, ○ Hess.-Nass., 230 E. E. Sauerbrunnen

Fackeltanz, feierlicher Umzug d. Brautpaares b. Hochzeiten a. preuß. Hof, wobei die Minister Fackeln trugen.

Factory-Maund, Gewicht Ostindien: 33,868 kg.

Facultas (docéndi), dch Prüfung erworb. Berechtigg z. Unterricht.

Faden, frsth. Maß z. Seetiefen-

messing. Preuß. F. 1,883 m, engl. 1,699 m, franz. 1,624 m, holländ. 1,884 m, span. 1,672 m, portug. 1,777 m.

Fadenkreuz, s. kreuzende feine Fäden i. Brennpunkte d. Okulars von Fernröhren, Mikroskopen.

Fadenwürmer. Nematoden: meist schmarotzende W. mit endständ. Mund (Trichine, Medinawurm, Madenwurm d. Kinder, Spulwurm der Menschen und der Pferde).

Fähnlein, Kompanie d. Landsknechte.

Fähnrich, Fahnenträger; im dtsch. Heer konnte d. als Fahnenjunker Eingetret. nach 6 Monat. zum F. ernannt werden.

Fährte, Fußabdrücke des Hochwilds, b. Hasen u. Füchsen Spur genannt.

Fäkalien, menschliche u. tierische Auswurfstoffe.

Faënza, italien. ⊙ a. Lamone, 40' E. E. Majolika (Fayence).

Fäule, Wurmkrankh. d. Schafe.

Fäulnis, der Prozeß, b. w. sich stickstoffhalt. Stoffe des Tier- u. Pflanzenreichs infolge Gärung zersetzen. Verwesung, wenn bei Luftzutritt vollständiger Zerfall in einfache Verbdgn, wie Wass., Kohlendioxyd usw., eintritt.

Fäulniswidrige Mittel, s. Antiseptika.

Fagott, Holzblasinstrum., aus 2 ungleich langen Holz- u. e. gebog. Metallröhre bestehend, dch welche das Instrum. angeblasen wird. Umfang: D—g′.

Fafnir, Riese, hütet den Nibelungenschatz als Drache.

Fahlerz, Tetraedrit: ⚪, Name von seiner stahlgrauen (fahlen) Farbe, Tetraeder; Freiberg, Siebenbürgen, Tirol. Wichtiges Kupfer- u. Silbererz.

Fahlun, s. Falun.

Fahne, Feldzeichen; jedes Bat. Inf. u. Pion., Feldart.-regt. h. e. F.

Fahneneid, E. d. Treue d. Sold.

Fahnenflucht, unerlaubte Entferng z. Entziehg v. d. Dienstpfl.

Fahnenjunker, s. 99 statt Avantageur; Bez. für junge Männer, welche i. das Heer eintraten, um Offizier zu werden.

Fahnenschmied, Beschlagschm. der Kavallerie u. Artillerie.

Fahrende Habe, bewegl. Besitz.

Fahrenheitsche Thermometer haben 32° beim Gefrier-, 212° b. Siedepunkt. Nach Gabr. Dan. F., * 14/5 1686 Danzig, † 16/9 1736.

Fahrlässigkeit, s. Culpa.

Fahrrad, dch menschl. Muskelkraft od. drch Benzinmotor (Motorrad) getrieb. Masch. 1. Konstr. um 1850 drch Fischer, Schweinfrt. Das heutige niedere Zweirad 84; Preßluftreifen seit 91.

Fahrten, ⚒ Leitern od. Seilkrb.

Faible, schwach.

Faidherbe, Louis Léon Cés., frz. Gen., * 3/6 18 Lille, † 29/9 89 Par. Dez. 70 Oberbefehl d. Nrdarmee.

Fairbairn (fehrbörn), Sir William, ⓔ, * 19/2 1789 Kelso. Erbauer der ersten eisernen Schiffe u. v. a.; † 18/8 74 bei Farnham.

Fairfax (fehrfex), Thom., Lord, * 1611 Denton, 45 Feldh. d. Parlaments geg. Karl I., den er 14/6 45 bei Naseby schlug, wirkt für Rückberufung Karls II., † 12/2 71.

Fair play (fär plê), ehrl. Spiel.

Faiseur, Macher, Unternehmer.

Fait accompli, Tatsache.

Fajum, s. Fayum.

Fakir, moham. u. brahm. Büßer in Indien.

Faksimile, treue Nachbildng e. Handschrift u. dgl.

Faktion, politische Partei.

Faktisch, tatsächlich.

Faktor, i. d. A Glied e. Produkt.; Vorsteher einer Druckerei. Wirkende Kraft; wesntl. Bestandteil.

Faktorei, Handelsniederlassng in überseeischen Ländern.

Faktotum, Bursche f. all., rechte Hand.

Faktum, Tat, Tatsache.

Faktur, Rechng üb. gel. Waren.

Fakultät, Abteilung einer Universität, meist 4—6 Prof.; an der Spitze ein Dekan.

Fakultativ, wahlfrei, dem Belieben des einzelnen überlassen.
Falaise, franz. ⊙, 7' E. E. Färbereien.
Falaises, Steilküst. d. nordöstl. Frankreichs, Kreideformation.
Falb, Rudolf, Geol., * 13/4 38 Steiermark, † 24/9 03 Schöneberg bei Berlin. Bek. durch seine Erdbebentheorie u. Wettervorh. sag. (Einfluß der Mondphasen usw.).
Falbe, Pferd m. gelbl. Deckhaar., schwarz. Mähne, schwrz. Schweif.
Falckenstein, s. Vogel v. F.
Falerner Wein, v. den Römern hchgeschätzt. Wein a. Kampanien.
Falièri, Marino, Doge v. Venedig s. 1354, * 1278, weg. Verschwör. geg. Senat 17/4 1355 hingerichtet.
Falk, 1) Joh. Dan., ✍, * 28/8 1768 Danzig, † 14/2 26 Weimar. Schr. satir. Schriften, Philanthrop. 2) Adalb., 72/79 preuß. Kultusmin., * 10/8 27 Metschkau, Schlesien, schuf 72 bess. Schulgesetze u. das Maiges. f. d. Autorität d. Staats gegenüb. d. Kirche, nahm 79 Entlassung, MR, 82 Präs. d. OLG. Hamm, † das. 7/7 00.
Falke, 1) Joh. Frdr. Gottl., ♛, * 10/4 23 Ratzebg, † 2/3 76 a. Archiv. Dresd. Schr. bes. Gesch. d. Zoll- u. Handelswes. Brud.: 2) Jak., * 21/6 25, † 9/6 97 b. Abbazia. Schr. kunst- u. kulturgeschichtliche Werke. 3) Gustav, ✍, * 11/1 53 Lübeck, † 1/2 16. Ges. Dichtungen V (12).
Falken, Falconidae, Unterordn. d. Tagraubvögel. Schnabel v. d. Wurzel an gekrümmt. Mäusebussard, Edelfalken (Turmfalke, Habicht, Sperber, Baum-, Wander-, Jagdf.), Steinadler, Lämmergeier, See- u. Fischadler.
Falkenau, böhm. ⊙ a. Eger, 8' E. E. Schloß.
Falkenberg, 1) schles. ⊙ a. Steinau, 2' E. E. AG. 2) ⊙ Lothr., 1' E. E. AG. [5' E. E. AG.
Falkenburg, pom. ⊙ a. Drage,
Falkenhausen, v., * 44, GenOb., a. l. m., GenGouv. v. Belg. 22/4 17.
Falkenhayn, Erich, v., * 11/11 61 auf Burg Belchau. Nachfolg. von Moltke als Chef d. Generalstabs 13, Kriegsmin. 15. Nachf. Wild v. Hohenborn. Anführ. i. d. Rotenturmschlacht 29/9 16, z. D. 24/6 19.
Falkenier, der die Falken zur Jagd abrichtet.
Falkenorden, Sachsn-Weimar, Hausord., gest. 2/8 1732, erneuert 1815. 5 Kl.
Falkenstein, ⊙ Bst. Sachs., 10' E. E. AG. Schloß.
Falkirk, schott. ⊙ a. Forth- u. Clydekanal. 34' E. E.
Falklandinseln, frz. Malouinen: Inselgr. i. südl. Atl. Oz., östl. v. Patagonien, 13'qkm. H⊙ Port Stanley, 33 brit. 8/12 14 Seeschl. unter Vizeadmir. v. Spee, 5 dtsch. Schlachtschiffe u. 9 engl. gesunken.
Falköping, schwed. ⊙, 5' E. E.
Fall, Bewegung eines freien Körpers gegen den Mittelpunkt der Erde, infolge d. Erdanziehung.
Fall, Leo, * 2/2 73 Olmütz, ♪, erfolgreicher Tonsetzer (Dollarprinzessin, D. geschied. Frau u. a.).
Fallbeil, s. Guillotine.
Fallen einer Schichte, ⚒, Neigung eines Gesteinlagers gegen die wagrechte Ebene.
Fallersleben, ⊙ Hannov., 2' E. E. AG. Hier Hoffmann v. F. *.
Fallieren, in Zahlungsunfähigkt. Konkurs kommen.
Fallières, Clém. Ant., franz. Staatsm., * 6/11 1841 Mézin, 86 u. 87 Min. d. Innern, 88/85 Unterricht, 87/88, 90/92 Justiz, 99 Präsid. d. Senats, 06—13 Präsid. d. Rep.
Fallmaschine, zeigt d. Fallges.
Fallmerayer, Ph. Jak., ♛, * 10/12 1791 Tschötsch, f. 31 Orientreis., † 26/4 61 Münch. Schr. Gesch. v. Trapezunt, Fragm. a. d. Orient u. a.
Fallreepstreppe (⚓), Seitentreppe auß. Bord v. Deck z. Wass.
Fall River, ⊙ Massachusetts a. F. R.-Fl., 125' E. Hfn. Fabr. E.
Fallschirm, s. Luftschiffahrt.
Fallsucht, s. Epilepsie.

Falmouth (fallmöth), See- und Hafen☉ in Cornwall, 15' E. E

Falschmünzerei, s. Münzverbrech.

Falsett, Kopfstimme, Fistel.

Falsifikat, gefälscht. Gegnstnd.

Falstaff, John, d. witzig. Prahlhans i. Shakespear. „Heinr. IV".

Falster, dän. Ins. i. Ostſ., 495 qkm. 35' E. H☉ Nykjöbing.

Falsum, Betrug, Fälschung.

Falūn, Fahlun: schwed. ☉, 12' E. Kupfer✕e. E.

Falūner Brillanten, diamantglänzender Schmuck; Legierng a. Zinn u. Blei.

Fāma, Gerücht.

Familie, Gesamtheit der Blutsverwandt., i. enger. Sin Eltern u. Kinder. F'nrat, Vereinigung d. F'nglieder z. Beratung gemeins. Angelegenhtn. In d. Naturgesch. Gruppe v. Gattungen, die in wesentl. Merkmaln übereinstimmen.

Familiär, F'arität, vertrauldch.

Famōs, berühmt; verrufen; ausgezeichnet.

Famŭlus, Gehilfe; auf Universität. Student, der einen Prof. im Verkehr m. sein. Hörern unterst.

Fanāl, Stange mit Tonne für Feuerzeichen.

Fanarioten, Griech. i. Konstantinopel u. Umgebng; von Fanar, einem ☉viertel daselbst.

Fanatismus, Begeisterung, Schwärmerei; starres Festhalten an relig. oder politisch. Formen.

Fandango, span. Nationaltanz m. Gitarre- u. Kastagnettenbegl.

Fanēga, span. u. span.-amerik. Getreidemaß; 55,5 bis 91 l. Paraguay 288 l, auch Fläch.maß 64,4 a.

Fanfāre, schmetterndes Trompetensignal.

Fang, den Fang geben = angeschossenes Wild durch Stich töten. Fänge: d. lang. Eckzähne d. Raubtiere, die Füße der Raubvögel.

Fango, Mineralschlamm aus d. Euganeen; wie Moorbäder gegen Gicht, Rheumatism. usw. benützt.

Fangschnur, Schützenabzeichn bei der Infanterie.

Fano, ital. ☉ a. Metauro, 27' E. Hafen. E.

Fant, unreifer Bursche.

Fanti, Negervolk i. Oberguinea.

Faraday, Mich. ⌒ u. ∩, *22/9 1791 Newington, † 25/8 6. Hamptoncourt. Zahlr. Entdeckungen: Diamagnetismus, elektrolyt. Gesetz, magnetelektrische Induktion.

Farbbücher, Regierungsdenkschriften mit farbigem Umschlag: deutsch weiß, engl. blau usw.

Farben, im Auge dch Lichtstrahl. verschied Wellenlänge hervorgeruf. Empfindungn. Die 7 Hauptfarb. d. Spektr. sind Rot, Orange, Gelb, Grün, Blau, Indigo, Violett. Gehen ineinand. üb. Weißes Licht ist e. Mischung d. 7 Farben. Farben, w. zus. Weiß bilden, heiß. Komplementär- od. Ergänzungsfarbn (Grünblau z. Rot, Orange zu Blau, Grüngelb zu Violett).

Farbenblindheit, krankh. Zustand ds Auges, i. welchem dieses bestimmte Farben nicht wahrnimmt. Rot- u. Blau-F. Daltonismus.

Farbendruck, Bedruckn v. Pap. usw. mit (Oel- od. Wasser-) Farb., auf lithogr. Wege (mit mehreren Platten, Chromolithograph.) od. mit Buchdruckpresse: D r e i f a r b e n d r u c k (Gelb, Rot, Blau).

Farbige, Bezeichn. f. sämtl. dunkelgefärbte Menschenrassen und deren Mischlinge i. Gegensatz zur kaukasischen Rasse.

Farbstoffe, zerfall. nch Ursprng in Mineralfarbst. (aus Verbindungen der schweren Metalle) u. in organ. F., w. aus dem Tier- u. Pflanzenreich stammen. Von Tierfarbst. nur d. Rot d. Koschenille v. Bedeutg, v. Pflanzst. hauptsächl. Indigo aus I'pflanzen u. Alizarin a. Krappwurzel. Viel zahlreicher d. künstl. F., besond. a. d. Steinkohlenteer (Anilin, Naphthalin, Phenol usw.). F. teilt man nach Verwendg i. Anstrich-, Deck-, Emailfarb. u. Farb. z. Färberei.

Farce, Posse; Fleischfüllung.

Farel, Wilh., ✝, *1489 Gap, †13/9 65 Neuenbg, Reformat. d. Schwz.
Farina, Joh. Maria (1685/1766), Erfinder des Köln. Wassers 1709.
Farina, Salvatore, * 10/1 46, it. Rom. /, Mailand (in Deutschland viel gelesen). † 24/12 18.
Farm, Landbesitz m. Wohnhaus und Nebengebäude.
Farman, Henri, Aviatiker, * 78, Name eines Flugzeugtyps.
Farne, Filices: Pflanzenfamil. der Kryptogamen, mehr als 3000 Art. auf d. ganzen Erde. Blätter (Wedel) trag. auf Unterf. Fruchthäufchen mit Sporen (Samen).
Farnēse, ital. Fam., deren Mitglied Alessandro, als Papst Paul III., sein. natürl. S. Pietro Luigi 1545 z. Hzg v. Parma erhob, dess. Enkel Aless., * 1547, 78 Statth. der span. Niederl., die Holländer bekämpfte, +3/12 1592. D. Fam. starb 1731 aus. Kunstwerke aus ihrem Besitz, jetzt in Neapel: Farnesischer Stier u. Herkules.
Faro, portug. ⊙a. Atl. Oz. 13' E. Bischof. Hafen. E.
Faro, Leuchtturm.
Faröer, dän. Inselgr. zwischen Schottl. u. Islnd, 1399 qkm, 18' E. H⊙ Thorshavn a. d. Ins. Strömö.
Farsang, pers. Meile, 6/7 km.
Faschōda, H○ d. engl. Provinz Obernil, 98 von d. Franz. besetzt, im Nov. den Engl. übergeben.
Farthing, engl. Kupfermünze: 1/4 Penny = 2,08 Pf. [(s. d.).
Farthingdeal (-dihl), 1/4 Acre
Fas, ält. röm. Recht, geistl. R., spät. R. überh.; Gegensatz: nefas, Unrecht.
Fasānen, Gattg d. Hühner, mit langem Keilschwanz, prächtigem Gefieder. (Gem. F. unserer Fasanerien, Gold-, Silber-, Glanz-, Argus-, Ohrfasan.)
Faschīnen, Reisigbündel zu Schanzenbau, Böschgn, Dämen.
Fasching, s. Fastnacht.
Faserstoff, pflanzlicher: Zellulose; tierischer: Fibrin.
Fashionable, weltmännisch, vornehm, fein. [e. Gebäudes.
Fassade, Stirn-, Vorderseite
Faßbender, Heinr., bekannter Frauenarzt, * 40, † 12/7 14 Berlin.
Fassiōn, Angabe d. Vermögens od. Einkommens z. Besteuerung.
Fasson, f'ieren: Gestalt, Fassung; sans f.: ohne Umstände.
Fastage, Fustage, Fässer, Kisten usw. z. Verpackg, a. d. Preis daf.
Fasten, b. Juden u. Katholiken. Zeich. der Trauer, Reue u. geistl. Zucht, die strengere Form in den 40 Tag. vor Ostern u. a. d. Tagen vor den großen Festen, die milde am Mittwoch u. Freitag.
Fastenrath, Joh., /, Köln, * 3/5 39 das. Dtsche u. span. Werke u. Uebersetzungen. † 16/3 08 Köln. Blumenspiele. [schäftstage.
Fasti dies, l. röm. Kalender Ge-
Fastnacht, Fasching: Belustigungstage vor Begiñ der Fasten, bes. Dienst. v. Aschermittw., F's-spiele, mittelalterl. Schwänke, besonders 15. u. 16. Jahrhundt.
Faszes, im alt. Rom Stabbündel mit Beil, Zeichen der Macht über Leben u. Tod.
Faszīkel, Bündel (Akten).
Faszinieren, F'ation: bezaub.
Fatāl, mißlich, peinlich.
Fatalismus, F'ist, f'istisch: Glaube an ein unabwendb. Schicksal.
Fatalität, Mißgeschick.
Fata Morgāna, Luftspiegelung; Zauberbild. [langweilen.
Fatigieren, f'ant: ermüden,
Fatīme, Tochter Mohammeds, Gattin Alis, von ihr stammen die Fatimiden, w. 909/1171 Aegypten, Nordafr. u. Syrien beherrschten.
Fatum, Verhängnis.
Faubourg, Vorstadt.
Faulbaum, s. Rhamnus.
Faulhaber, Michael, kath. ✝, * 5/3 69 Kloster Heidenfeld, 10 Bischof Speier, 17 Erzbisch. Münch.
Faulhorn, ▲ Bern. Alp., 2684 m.
Faultier, Bradypus, Gattng d. Zahnarmen. 2- u. 3 zehiges F. (Al).

Fauna, Gesamtheit der in ein. Lande oder ein. geolog. Formation einheimischen Tiere.

Faunus, italischer Schutzgott d. Wälder, des Ackerbaus u. Herden (Lupercus: Wolfabwehrer).

Faure, Felix, 6. Präsid. d. franz. Republik, * 30|1 41 Paris, † 16|2 99 daselbst, 95—99 Präsident.

Faust, Dr. Johannes, Schwarzkünstl. d. 16. Jahrh., * Knittlingn, Mittelpunkt wunderb. Sagen, lit. behand. im Volksbuch von Dr. F. (1587, Kürschner 25), v. Marlowe, Lessing, Goethe, musikalisch von Gounod.

Faust, Joh., s. Fust.

Faustin I., Soulouque, Kaiser von Haiti, * 1781 Negersklave, 46 Gen., 47 Präs. d. Rep., 49 Kaiser, 59 abgesetzt, † 4|8 67 Haiti.

Faustina, Gattin d. röm. Kais. Ant. Pius, † 141, u. ihre Tochter, Gattin d. Marc. Aurelius, † 175.

Faustpfand, s. Pfand.

Faustrecht, Selbsthilfe durch Waffengewalt.

Faute de mieux, in Ermangelung eines Besseren.

Fauteuil, Lehnstuhl.

Favorisieren, begünstigen.

Favorit, Günstling; F'in, Mätresse.

Favre, Jul., frz. Staatsmann, * 21|3 09 Lyon, 70 Mitgl. d. republ. Reg. u. Min. d. Ausw., trat 71 ab, nachd. er 10|5 den Fried. unterz., 76 Senator, † 20|1 80. /.

Fawkes (fahks), Guy, * 1570, Hpt der Pulververschwörng London (5|11 1605), hingerichtet 30|1 1606.

Fayence, aus eisenfreiem Ton hergest. Geräte; weiß mit durchsichtiger oder farbiger Glasur. Gemeine F. s. Majolika.

Fayum, ägypt. Prov., 1784 qkm, 482' E. H⊙ Medinet-el-F. Papyrusfunde.

Fazenda, Gut, Landsitz.

Fazetien, witzige Erzählungen, Späße.

Fazies, i. ⛏ Gesamtcharakter e. Formation; kann bei gleichzeit. Ablagerung verschieden sein: marine, litorale, Landfazies.

Fazit, Ergebnis.

Fazogl, nub. Lndschft a. Blauen Nil.

Febrifuga, fieberwidrig. Mittel, z. B. Chinin, Natron, Salizyls.

Februār, 2. Monat, benannt nach d. röm. Reinigngsfest Februalien (Luperkalien), dtsch Hornung.

Februār-Revolution in Frkr. 24|2 1848, dch welche Ludw. Phil. gestürzt und die 2. Republik eingeführt wurde.

Fécamp, frz. ⊙ a. Kanal a. F'fl., 17' E. **E.** Hafen.

Fechner, 1) Gust. Theod., ∩ u. ⁂, seit 34 Prf. Leipz., * 19|4 01 z. Großsärchen, † 18|11 87 Leipzg. Untersuchgen üb. Galvanism. Schrieb auß. fachwiss. Schriften unter d. Pseud. Dr. Mises philos., ästhet. u. humorist. Werke u. begründete mit s. Elem. der Psychophysik 60 diese Wissnsch. 2) Hans, Genre●, * 7|8 60 Berlin.

Fechser, Wurzelstücke zur Fortpflanzung beim Hopfen, Wein.

Fechtkunst, Führng d. blanken Waffe im Einzelkampf; Stoß-, Hieb-, Bajonettfechten.

Fecit: hat's gemacht.

Feddan, ägypt. Maß: 59,29 Ar. Steuerf. nur 44,591 Ar.

Federn, elast. Eisen- oder Stahlstreifen, w. Räderwerke in Bewegung versetzen (Uhren), Gegenst. tragen oder Stöße abschwächen (Puffer an d. Eisenbahnwagen). Oberhautgebilde d. Vögel, best. aus Spule, Schaft u. Barten.

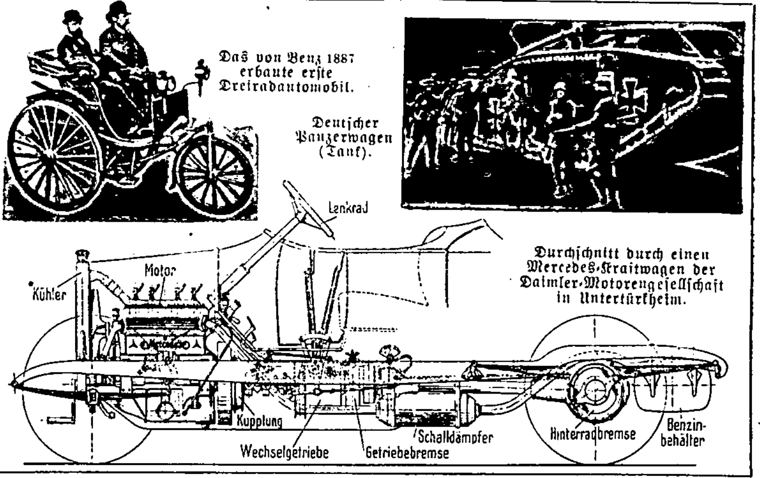
Federmanometer, s. Dampfkess.

Fedi, Pio, ⚲, Prf., Florenz, * 15 Viterbo, † 1|6 92 Florenz.

Fee, in der kelt. u. roman. Mythol. weibl. Geister bösen u. gut. Charakters; treten i. Beziehung zum Menschen.

Feerie, zauberhaft. Ausstattgsstück.

Fegfeuer (purgatorium), bei d. Kathol. d. Reinigungsfeuer, in w. hingeschied. Seelen für Todsünden noch zu büßen haben.



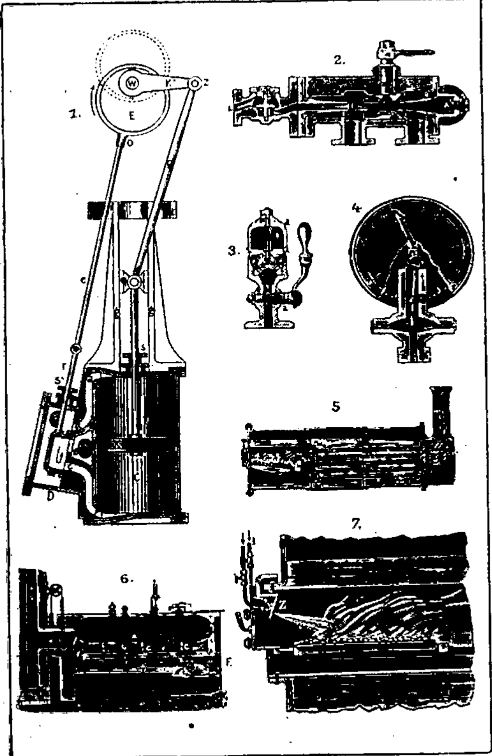
Das von Benz 1887 erbaute erste Dreiradautomobil.

Deutscher Panzerwagen (Tank).

Durchschnitt durch einen Mercedes-Kraftwagen der Daimler-Motorengesellschaft in Untertürkheim.

Zu: Kraftwagen.

Tafel X.



Zu: Dampfkessel (2—7), Dampfmaschine (1).

Feh, Grauwerk; Fell des nordischen Eichhörnchens.

Fehde, im Mittelalter Krieg zw. einzelnen, also nicht Volkskrieg.

Fehlgeburt (abortus), in d. ersten 28 Woch., wo Frucht nch nicht lebensfähig. Ursache mst z. starke Leibesanstrengg. Lebnsgefährl.!

Fehmarn, preuß. Ins. i. Ostsee b. Holstn, 185qkm, 10'E. H⊙Burg.

Fehrbellin, ⊙ Brandenbg, 1400 E. E. AG. ⚔ 28|6 1675.

Fehrenbach, Konstantin, * 11|1 52 Wallendingen (Bad.), Rechtsanwalt, MR seit 03, Präsid. des Reichstags 8|6 18 u. der NV 19.

Feige, s. Ficus.

Feime, Hause v. Getrde, Stroh u. Heu, mit od. ohne Untergestell u. Dach z. Aufbewahr. im Freien.

Feingehalt, Gehalt v. Gold- u. Silberlegierungen an Gold u. Silber, wird in Tausendteilen angeg.; früher bei Gold in Karat (24), bei Silber in Lot (16); z. B. 750 f. = 18karätig = 12lötig.

Felahie, O i. Mesopotamien. ⚔ 8|3 16, Niederlage der Engländer.

Felchen, s. Renke.

Feld, e. d. ⚒ gewidmet. Gelände.

Feldartillerie, kleinste Einheit Batterie, gliedert sich i. reitende und fahrende.

Feldberg, 1) höchst. ▲ Schwarzwald, 1494 m. 2) Großer Feld▲ Taunus, 881 m.

Felder, Franz Mich., ⁄, * 18|5 39 Bregenzer Wald, lebte a. Bauer, † 26|4 69 Bregenz. Schrieb Sonderlinge u. a.

Feldgeistlicher. A. d. Spitze steht ein evang. u. e. kath. Feldpropst; bei jed. Armeekorps ein Militäroberpfarrer, Divisionspfarrer.

Feldgendarmen, beritt. Feldpolizeitruppe im Kriege.

Feldgeschrei, Losg u. F.: Worte, Erkenngszeich. i. Vorpostendienst. Nicht mehr üblich.

Feldgrau, Farbe der Uniform, dem Gelände angepaßt. Dtschlnd u. Ital. grüngrau, Oestr. u. Frkr. blaugrau, England, Rußland, Serbien braungrau.

Feldhauptmann, Feldoberst: Befehlshab. i. Landsknechtheer.

Feldhühner, Perdix, Gattg der Hühner (Wachtel, Reb-, Stein-, Rothuhn, Frankolin).

Feldjägerkorps, reitendes, aus Oberförsterkand. gebild. Staatskuriere i. Krieg u. Fried. [Schlß.

Feldkirch, ⊙ Vorarlberg, 5'E. E.

Feldküche, fahrende Kücheneinrichtung für jede Kompanie.

Feldmann, Leopold, Lustsp. ⁄, * 22|5 1802 Münchn, † 26|8 82 Wien.

Feldmark, die zu ein. Gute od. e. Gemeinde gehörign Felder usw.

Feldmarschall, höchst. militär. Rang in den meisten Heeren; in Deutschland amtl. Generalf.

Feldmarschalleutnant, österreichischer Generalleutnant.

Feldmeßkunst, Geodäsie: lehrt Ausmessg v. Flächen auf d. Erde u. deren Darstellg in verkleinert. Maßstab auf der Ebene. Kleine Flächen können als eben betrachtet u. durch orthogonale Projektion auf d. horizont. Ebene abgebildet w. (nied. G. od. Topographie). Größere Flächen können nicht als eben betr. u. müssn konform abgebild. w. (höh. G., Problem d. Kartenzeichng). 2 Arten d. Messg: Horizont. u. Höhenmessg. 1) Horiz. M.: Einteilg i. Dreiecke, w. trigonometr. berechn. werden (Triangulation). 2) Höhenm.: trigonometrische Höhenmessg; Nivellieren.

Feldpost, s. Post.

Feldspate, K, enth. im̄er kiesels. Alumin. u. außerd. entw. kiesels. Kal. od. Natr. u. Kalk. Arten: Orthoklas (gem. F., Adular, Mondstein, Sanidin), Plagioklas (Albit, Anorthit, Amazonenst., Labradorit). Wesentl. Bestandteil d. Erstarrgsgest. u. kristall. Schief.

Feldstecher, kl. Doppelfernrohr.

Feldwebel, rangältester Unteroffiz. der Komp. (s. Wachtmeister)

für inneren, Vizef. für äußeren Dienst. F'leutnant, Leutnantsrang, aber hinter dem L.

Feldzeichen (⚔), allgem. Unterscheidungszeichen: Fahne, Standarte, Schärpe usw.

Feldzeugmeister, in Oesterreich soviel w. General der Inf. oder Artill., i. Preuß. s. 98 Vorst. d. F'ei mit Rang eines Divisionskomm.

Felegyhaza (fehledjhasa), ung. ⊙, 35' E. E.

Felgen, ✓, das Brachfeld umarbeiten.

Felgen, die krummen Hölzer des Radkranzes.

Félibre (-br), Name d. neuprovençal. Dichter.

Felicitas, Märtyrerin v. Karthago m. ihrer Herrin Perpetua.

Felix, 4 Päpste, 3., 4., 5. u. 6. Jahrhundert u. 1 Gegenpapst (V.), s. Amadeus 1).

Fellah, ackerbautreibende Bevölkerung i. Aegypt. u. Arabien, Mischvolk a. Arab. u. altn Aegypt.

Fellow (-loh), a. d. Verwaltung teilnehm. Mitgl. der Colleges zu Oxford und Cambridge. F. R. S. Mitgl. d. Royal Society, s. Akad.

Felonie, Treulosigkeit (im Lehnrecht). Folge: Verlust des Lehns.

Felsberg, 1) ▲ Odenwld, 517 m. 2) ⊙ Hess.-Nass. a. Eder, 897 E. AG.

Felsengebirge, Rocky Mount. i. d. Ver. Stat. u. Brit.-Nordamer.; 5500 km l., end. a. Nördl. Eismeer.

Felsit, dichtes Gemenge v. Feldspat u. Quarz.

Feltre, ⊙ a. Piave, ⚔ 18|3 17 gen.

Feluke, Ruderbt m. 3eckig. Seg.

Femelbetrieb, ♠, Waldwirtsch., b. der man nur d. ält. u. schadhaft. Bäume aushaut (ausfemelt).

Femgerichte (v. altdtsch. feme, Gericht), westfäl. Gerichte, d. bes. im 14. u. 15. Jahrh. in ganz Dtschland Anseh. genossen, a. d. Spitze Freigrafen hatten u. unter dem Kaiser standen. D. Versamml. an abgeleg. Orten (Freistuhl) unter freiem Himmel, Verfahren: der Anklageprozeß.

Femininum, weibliches Wort.

Feminismus = weibisch. Wes.

Femur, Oberschenkelknochen.

Fenchel, Foeniculum officinale L. S. Eur. Umbelliferen, äth. F'öl, Küchengewürz, F'wass. f. Augen.

Fénelon, Franç. de Salignac de Lamothe, ✝ u. ✒, * 6|8 1651 Schloß F., s. 89 Erzieher d. Enkel Ludw. XIV., 95 Erzbisch. Cambrai, † 7|1 15. Schrieb d. Roman: D. Abenteuer Telemachs u. v. a.

Fenier (kelt. fenee, Krieger), geheim. polit. Bund v. Irländern, bes. in Amer., mit d. Zweck d. Befreiung ihres Landes v. Englnd, republ., trat bes. s. 1865 u. 80 drch Aufstandsversuche hervor.

Feodor, 3 russ. Zaren des 16. u. 17. Jahrhunderts.

Feodosia, Kaffa, ⊙ i. Krim. 27' E. ◡

Ferdinand, 1) F. I. röm.-dtschr Ksr, jüng. Brud. u. Nchf. Karls V., * 10|3 1503 Alcala, seit 21 Herrsch. v. Oesterr., 26 Kg v. Böhm. u. Ung., 56 Ksr, † 25|7 64. 2) F. II., Neffe Ksr Max. II., * 9|7 1578 Graz, 1617 Kg v. Böhm., 18 Ung., 19 Ksr, d. 30jähr. Krieg fällt zum größten Teile in seine Regierg, † 15|2 37. S. Sohn u. Nachf. 3) F. III., * 11|7 1608 Graz, 25 Kg Ung., 37 Ksr, 48 Westfäl. Frde, † 2|4 57. 4) F. I., Ksr v. Oesterr., S. Franz' I., * 19|4 1793 Wien, 30 Kg v. Ung., 35 Ksr, schwach, v. Metternich geleitet, dankte 48 ab, † 29|6 75 Prag. 5) F. III., d. Heil., Kg v. Kastil., * 1199, reg. i. Kastilien s. 17, i. Leon s. 30, erob. Andalusien, † 52, heil. 1671. 6) F. V., d. Kathol., Kg v. Aragon, * 10|3 1452, heir. 69 Isabella, Erbin von Kastil., reg. 79, erobert. 92 Granada, 1503 Neapel, 12 Navar., † 23|1 16. 7) F. VI., Kg v. Span., * 1712 Madrid, reg. seit 46, † 10|8 59, blödsinnig. 8) F. VII., Kg von Spanien, * 14|10 1784, mußte 08 gleich nach s. Thronbesteigng abdankn, reg. s. 14 ultrareaktionär, desh. unter ihm die Revol. v. 20, hob 30 d. sal. Gesetz zugunsten s. Tocht. Isab. II. auf, † 29|9 33. 9) F.-

I., Kg beid. Sizil., S. Karls III. v. Span., * 12|1 1751, reg. 67 selbst., 1798|1800 u. 6|15 auf d. Ins. Sizil. beschränkt, unterdr. 21 m. österr. Hilfe d. Revol. v. 20, † 4|1 25. 10) F. II., Enkel d. vor., * 12|1 10, reg. 30, bombard. 48 Neapel (Rè Bomba), unterdr. Sizil., † 22|5 59 Caserta. 11) F. III., Großh. v. Toskana seit 1790, S. Ksr Leop II., * 6|5 69, flücht. 99|1814, erhielt 02 Salzbrg, das er 05 geg. Würzbrg vrtausch. mußte, † 18|6 24. 12 F. IV., Grhz. v. Tosc., S. Leop. II., * 10|6 35, reg. 59, dass. Jahr vertrieben. 13) F. Hrz. von Braunschw., preuß. Feldh., * 12|1 1721, siegte 58 Krefeld, 59 Minden, 66 verabsch., † 3|7 92. 14) F. seit 14|8 1887 Fürst v. Bulgarien, * 26|2 61, Prinz v. Koburg, v. d. Mächten s. 96 anerkannt; vermählt seit 93 m. Marie Luise von Bourbon (* 70, † 99), seit 5|10 08 Kg (Zar), preuß. Feldmarschall 18|1 16, abgedankt 4|10 18. Sein Sohn Kronprz Boris Kg, * 30|1 94. 15) F., Kg von Rumänien, * 24|8 65 Sigmaringen, 89 Thronfolger, 10|1 93 vermählt mit Maria von Sachsen-Koburg. Reg. seit 10|10 14, abgedankt 16, Nachfolger sein Sohn Boris.

Fère, la, frz. ⊙ a. Oise, 5' E. Arsenal. E. 27|11 70 u. 2|9 14 erobert.

Ferien, Freizeit.

Ferienkolonien, Ansiedlungen v. ärmeren Schulkindern i. Luftkurorten, Somerfrischn, Bädern usw., w. unt. Aufsicht von Lehrern u. a. Mitteln d. Privatwohltätigkeit dahin gesendet werden. Angeregt durch Pf. Bion, Zürich.

Ferma in posta (ital.), postlag.

Ferman, Befehl d. türk. Sultns.

Fermāte, Haltezeich. ◡ od. ⌒

Fermentatiōn, Gärung. [ger.

Fermēnte, organ. Gärgserzeu-

Fernambūko, s. Pernambuko.

Fernandez y Gonzalez, Manuel, Dramat. u. Roman/. * 26 Sevilla, † 16|1 88 Madrid.

Fernando Po, Ins. i. Golf v. Guinea, 2071 qkm, 21' E. 1778 span.

Fernkorn, Ant. D. v., u. Erzgieß., * 17|3 13 Erfrt, † 16|11 78 Wien.

Fernpaß, i. Nordtirol vom Lech zum Inn.

Fernrohr, Teleskop: Instr., um entf. Gegenstde näher u. deutl. zu sehen. Dioptrische F'e (Refraktoren) bewirk. dies drch geschliff. Glaslinsen. Man unterscheidet: 1. astron. od. Keplersches; 2. terrestrisches od Erdf. u. 3. Galileisches. 1. gibt umgekehrte Bilder u. verträgt stärk. Vergrößerg als 2. u. 3. Durch d. Objektivlinse kommt bei 1. u. 2. ein wirkl. Bild zustande, w. drch d. Okularlinse wie drch eine Lupe vergröß. wird. Neuerdings Objektivlinf. bis 100 cm Durchm. Reflektoren od. Spiegelf. haben statt d. Objektivlinf. e. Hohlspieg.

Fernsichtigkeit, Fehler d. Aug., bei w. das f. nahe Gegenstde nicht genau, ferne besser erkennt. Angeborene F. mit e. zu kurz. Drchmess. des Augapfels. Sonst meist Folge d. Alters. Nachlaß d. Elastizität der Linse, s. Taf. III, Fig. 5a.

Fernsprecher, Telephon: Apparat z Fortpflanzg v. Tönen mitt. d. el. Stroms. 1860 von Ph. Reis erf., 76 von Bell u. a. für d. Praxis brauchbar gemacht. Taf. XIII, Fig. 3 zeigt das Bellsche T. i. ursprüngl. Form. An d. Magnet a sitzt d. aus weichem Eisen besteh. Polschuh a1, um w. d. Drahtspule bb gelegt ist, die drch Klemschr. h mit d. Leitungsdraht L verbund. ist. Die vor a1 angebrachte, in der Holzfassung U befestigte Blechplatte pp gerät, wenn durch den Schalltrichter V angesprochen, in Schwingungen, w. d. Stärke v. a ändern u. dadurch in bb elektr. Ströme erzeugen. Diese werden drch LL1 i. d. Empfangst. geleit., wo sie dieselbe Veränderung im Magnetismus hervorrufn u. dadurch d. Blechplatte z. gleichen tönenden Schwingungen bringen. Fig. 4 u. 5 zeig. v. d. Seite u. v. vorn das Siemenssche Löffelt., bei w.

d.Stabmagnet durch e.Hufeisenmagnet ersetzt ist, dessen Pole bei b mit v. flachen Drahtspulen umgebenenEisenplättchen versehen sind.Der Haken c dient zum Aufhäng. Fig.6 zeigt e. autom.Tischappar.z.direkt.Anruf.e.T'numr. An Stelle d.Sprechtelephons ist jetzt überall das 78 v.Hughes erf. Mikrophon getreten. D.Einrichtung zeigt schemat.Fig.2: Die auf d.elast.Wand A treff. Schallwellen ändern d.Berührung des zw d.Kohlenbügeln DD lose eingefügtn Kohlenstäbchens K. Dadurch veränd. sich die Stärke des Stroms d.Batterie B, diese Aenderung. rufen dch d.Induktionsspule p i. d. sekund. Spule s Induktionsströme hervor, die die Blechplatte des Hörtelephons in Schwingungen versetzn.D.dtsche Reichspost benützt statt Kohlenstäbchen K'körner(Körnermikrophon).Neuerdings Benützung d. Telegraphendrähte z. Fernspr.-zwecken. Vgl. Noebels, Schluckebier u. Jentsch.

Ferrāra,ital.⊙a.Po di Volano, 97' E. E. Erzbischof.

Ferrero,Guglielmo, *21|7 71,it. Historiker, lebt i.Turin (Höhe u. Niedergang Roms, V, 08—09).

Ferrières,frz.○ bei Lagny, 900 E. Schloß. 19|9, 5|10 70 Hptquart. König Wilhelms I. v. Preußen.

Ferro,Hierro: kanar.Insel. 272 qkm, 6'E. H⊙ Valverde. Früher Meridian v. F. d. Nullmeridian.

Ferrol,span.⊛ a.Atl.Oz. 26' E. Kriegshafen.

Ferrotypie, Photographie auf schwarzlackiertem Eisenblech.

Ferry,Jul.F.C., frz.Staatsm., *6|4 32 St.Dié, 70 Mitgl. d.republik. Reg., 80|81 u. s. 83|85 Min.-präs., 93 Senatspräs., † 17|3 93.

Ferse, hintererTeil des Fußes, gebildet vom Fersenbein.

Fertilität, Fruchtbarkeit.

Fes, **Fez**: eine d. beiden H⊙ v. Marokko, 100' E.

Fes,im Orient getragene, meist rot.Mütze ohn.Schirm m.Quaste.

Fesān, s. Fezzan.

Fesch,Jos.,Kardin., Stiefbrud. d.Mutt.Nap.I.,*3|1 1763 Ajaccio, † 13|5 39 Rom.

Fessel, b.Huftier. der kurzeTeil des Fußes zw. den Köten u. dem Hufe mit dem Fesselgelenk.

Festenberg, schlesische ⊙, 8' E. E. AG.

Festigkeit,Kraft,m.w.e.Körper d.Trennung seiner Teile widersteht.D.Widerstand, m.w.ein der Länge nach ausgespannt. Körper d.Zerreißen widerst., heißt absolute od.Zugf.;Biegungs-od.relative F.ist d.Kraft, w. e.Körper d. Zerbrechn entgegensetzt; Druckf. ist d.Widerstand,welch.ein Körp. dem Zerdrücken entgegensetzt.

Festina L., Schwingel, Gramineen, vorzügliches Viehfutter.

Festina lente! Eile mit Weile.

Festivität, Festlichkeit.

Festmeter, i. ♠ 1 cbm festeHolzmasse (Raummeter = 1 cbm geschichtetes Holz).

Feston, f'ieren: Blumengewinde.

Festung, i. Mauerbau nach gewissemSystem befestigt. Platz an strategisch wichtig.Punkten,dess. Wälle, durch Geschütz u. Gewehr verteidigungsfähig, gleichzeitig diesem u.d.Mannsch.Deckng geg. feindl. Feuer gewähren. Grundriß versch.:Zirkular-,Bastionär-, Tenaillen-, Polygonalsyst. Neuzeit 3|6000 m vorHauptwall detachierte F o r t s, damit F.nicht sogleich zu beschießn u. Armeen dahinter lagern können (Lagerf.). ImWK erobert: 7|8 14Lüttich, 25|8 Namur, 26|8 Longwy, 31|8 Montmedy, 2|9 La Fère, 2|9 Laon, 7|9 Maubeuge, 10|10 Antwerpn, 14|10 Lille, sämtl. 1914. Im O: 7|5 15 Libau, 23|7 Rozan u.Pultusk, 3|8 Ostrolenka, 4|8 Iwangorod, 5|8 Warschau, 9|8 Lomza, 18|8 Kowno, 19|8 Nowo Georgiewsk, 22|8 Ossowiec, 25|8 Brest-Litowsk, 26|8 Olita,

31|8 Luck, 4|9 Grodno, 8|10 Belgrad, 11|10 Semendria, sämtl. 1915.

Festungshaft, Freiheitsstrafe für nicht entehrende Verbrechen.

Festungsrayon, Sicherheitsgelände bis 2250 m v. d. Glacis. Deutsches Festungsgesetz 21|12 71.

Fête, Fest; fetieren, feiern.

Fétis, Franz Jos., ♪gelehrter, *25|3 1784 Mons, †26|3 71. Dir. Konservat. Brüssel. Schr. Traité de la fugue et du contrepoint, Biogr. univ. des musiciens u. v. a.

Fetischismus, Relig. d. Naturvölk., Glaube an Beseelg leblos. Gegenst. (Fetisch) u. Zauberei.

Fette finden sich im Pflanzen- u. Tierreich sehr verbr. a. Gemische v. Glyzeriden, bes. der Palmitin-, Stearin- u. Oelsäure. Fette sind weich od. flüss. alle leichter a. W., unlösl. i. Wass., l. i. Aethr. Mit Alkalien behndlt, werdn sie verseift oder es wird Pflaster gebildet.

Fettembolie, Verstopfg v. Arterien durch Fett, welches i. Blut gelangte.

Fettgas, Oelgas, durch trockene Destillat. v. Fett erhalt. Leuchtgas z. Beleuchtg d. Eisenb.wagn, neuerdngs m. Azetylen gemischt.

Fetthenne, s. Sedum.

Fettherz, mit F. reichl. überwachsenes od. ein i. sein. Muskulatur fettig entartetes Herz. F'leber, fettig entart. L., der. Zelln reichl. mit Fetttröpfchen gefüllt sind. F.sucht, Krankh., w. drch zu reichl. Fettablagerng i. ganzen Körper sich kundgibt, Folge zu geringer Muskeltätigkeit u. zu fett-, bzw. mehlreicher Kost. Bei Behandlng diese also zu vermeiden!

Fetwa, Gutachten des Mufti in Religionssachen.

Feuchtersleben, Ernst Frhr., / u. ✗, *29|4 06 Wien, †3|9 49. Schr. Diätetik der Seele u. a. Von ihm: „Es ist bestimmt in Gottes Rat".

Feuchtwangen, bayr. ⊙ am Sulzbach, 2500 E. E. AG.

Feudum, Lehn; Feudalsystem, Lehnswesn; feudal, auf d. Lehnswesen bezüglich, reaktionär.

Feuerbach, ⊙ b. Stuttgart, 15'E.

Feuerbach, 1) Pl Joh. Ans. v., ⚖, *14|11 1775 Hainichen, †29|5 33. Ausgezchn. Kriminalist, begr. Abschreckungstheorie. /. Sohn: 2) Ludw. Andr., radik. ⁂, *28|7 04 Landshut, †13|9 72 Nürnberg. Schr. Abälard u. Heloise; Gott, Freiheit u. Unsterblichk.; D. Wes. d. Christent. u. m. Werke X. Enkel: 3) Ans. ✍, *12|9 29 Speier, †4|1 80 Venedig: Pietà, Gastmahl des Platon, Medea, Iphigenie, Titanensturz u. a.

Feuerfeste Stoffe, St. getränkt m. Ammoniumsulfat, Wassergl., Chlorzink, Eisen-, Kupfervitriol.

Feuerkugeln, Meteore, größ., einzeln auftauch. Sternschnupp.

Feuerland, Inselgr. a. Südsp. von Amer. 72000 qkm, 3'E. Peschäräh. Die Magellanstraße trennt Feuerland vom Kontinent.

Feuerlöschdosen, Schachteln, welche schweflige Säure entwick. und Flammen ersticken.

Feuersalamander, Salamandra maculosa, Landmolch, schwarz und grell gelb gefleckt.

Feuerschiff, verankertes Sch. m. Signaln, a. Stelle v. Leuchttürm.

Feuerspeiende Berge, s. Vulkane.

Feuerspritze, s. Pumpe.

Feuerstein, s. Quarz.

Feuerwerker, Unteroff. b. dtsch. Artill., Oberf. = Feldw., F'offiz. (Leutn., Oberleutn., Hauptm.).

Feuerwerkerei, Pyrotechnik, f. milit. Zwecke Kriegsf., f. d. Schaulust Kunst- od. Lustf., erstere umfaßt alle Munition, letztere bes. farbige (bengalische) Feuer.

Feuillants, Zweig des Zisterzienserordens, i. dessen Kloster i. Paris 1790|91 ein danach benannter gemäßigter Klub tagte.

Feuillet, Oct., /, Paris, *11|8 22 St.-Lô, †29|12 90 Paris. Schrieb Le roman d'un jeune homme pauvre u. v. a. Roman. u. Dram.

Feuilleton, der Teil einer polit. Zeitschr., w. belletrist. u. wissenschaftl. Abhandlg meist i. leichter, populärer Darstellung enthält; auch diese Abhandlungen selbst.

Fez, ⊙, s. Fes.

Fezzan, Sultanat in der nördl. Sahara, Tripolis tributär, 48' E. H⊙ Mursuk. Oasen. Einmarsch der Franzosen 21/5 11.

Fiaker, Mietwagen, nch dem hl. Fiacrius, Schutzpatron d. Gärtner; dessen Standbild an einer Pariser Herberge, wo die Fiaker hielten.

Fiale, Spitztürmch. auf Strebepfeilern usw. b. gotisch. Bauten.

Fiasko, Mißerfolg.

Fiat justitia, pereat mundus, Gerechtigkt werde geübt, u. sollte die Welt darüb. zugrunde gehen.

Fibel, Abc-Buch.

Fibrin, Blutfaserstoff.

Fibula, Spange.

Fichte, Rottanne, Picea, 4kantige Nadeln, überhängende Zapfen. Gem. F. od. Rottanne (P. excelsa od. Pinus Abies L.) i. M.- u. Nordeuropa, Nordas., Gebirgsbaum. Gibt Nutz- u. Brennholz, Terpentin usw. (Taf. VII, Fig. 2).

Fichte, 1) Joh. Gottl., ∴, Begr. d. absol. Idealism., * 19/5 1762 Rammenau, Prf. Jena, 99 abges. weg. Atheism., spät. Berlin. Hier 7 Reden a. die deutsche Nation. † 19/1 14 das. F. geht v. Ich aus, w. sich unt. d. Nicht-Ich setzt; alles nur subjekt. Moral. Sohn: 2) Iman. Hermann, ∴, * 18/7 97 Jena, † 8/8 79 Stuttg. Vertrat theist. Stndp. /.

Fichtelberg, ▲ i. Sächs. Erz⛰ 1213 m.

Fichtelgebirge, ⛰ in Oberfranken. Sehr bewaldet. 3 Ketten. ▲e: Schneebg 1063 m, Ochsenkpf 1023.

Fichtennadelbad, Bad mit Zusatz von Fichtennadelauszug geg. Rheumatismus, Hautkrankheit, Neuralgie usw.

Fick, 1) Ad., seit 68 Prf. d. Physiologie Würzburg, * 3/9 29 Kassel, † 21/8 01 Blankenberghe. /. 2) August, Sprachforscher, Meran, * 5/5 1833, 88/91 Breslau. Vers. Wörterbch d. indogerm. Sprach.

Ficus, Urtikazeen, meist tropisch. F. carica, Feig.baum; F. elastica, Gummibaum, Ostindien, liefert Kautschuk; Zimmerpflanze.

Fiddichow, pomm. ⊙ a. d. Oder, 2700 E. E.

Fideikommiß, 1) i. röm. Erbrecht Auflage a. die Erben z. Vermächtn. 2) Bestimmung, daß Vermögensobjekt, meist Rittergut, einer Familie dauernd unveräußerlich zur Sicherung ihrer Stellung verbleibt. Preuß. Gesetzentwurf 9/1 14, aufgehob. Febr. 19.

Fidel, F'ität: treu; lustig.

Fidschiinseln, Viti: engl. Inselgruppe in Polynesien, 20' qkm, 140' E. Zusammen: 225 Inseln. Bewohn. z. T. christlich; Haf: Levuka. H⊙ Suva. Größte Inseln: Viti Levu u. Vanua Levu.

Fidüzit, zustimmende Antwort auf einen Trinkgruß.

Fieber, Krankheitszustand, w. sich durch erhöhte Körpertemperatur, gesteigerten Stoffwechsel, Verminderung d. Appetits kundgibt u. häufig durch Frösteln eingeleit. wird. F. stets nur Anzeich. einer Krankheit u. Heilversuch der Natur. Heilmittel: Behandlung d. Grundleidens, dann kalte Bäder, Chinin, Salizylsäure.

Fieberrinden, Chinarinden.

Fieberwurzel, s. Enzian.

Fielding, Henry, Rom. /, * 22/4 1707 Sharpham Park, † 8/10 54 Lissabon. Mitbegründ. der engl. humor. Sittenromane. Schrieb Tom Jones u. a. Werke X.

Fiesco, Giov. Luigi, Graf Lavagna, * 1524 Genua, Haupt ein. Verschwörng, bei welcher er 2/1 47 ertrank. (Schiller.)

Fiesole, ital. ⊙, herrl. über Florenz gelegen; als Gem. 17' E.

Fiesole (ij-), Fra Giov. da (Fra Angelico), urspr. Guido da Pie-

tro, ♁, * 1387 b. Castell Vicchio, † 15/3 54 Rom.

Figueras (-geh-), span. ⊙ u. ✲ nahe der frz. Grenze, 17' E. E.

Figürlich, bildlich.

Figur, Gestalt, Aussehen.

Figurieren, als etw. erscheinen.

Fiktion, fiktiv: Erdichtung.

Filder, Hochfläche südl. v. Stuttgart (Filderkraut).

Filehne, ⊙ Pos. a. Netze, 4500 E. E. AG.

Filet, netzart. Geflecht; Fleischstück aus Lende.

Filialkirche, die dch d. Mutterk. versorgt. Tochterkirch. [Parochie.

Filiation, Verbdg e. Kirche m. e.

Filibe, türkischer Name für Philippopel.

Filigran, Schmuck aus Gold- u. Silberdrähten.

Film, e. dünnes Plättchen aus Gelatine, Kollodium u. dgl zur Aufn. der lichtempfindl. Schicht.

Filou, Taugenichts, Gauner.

Fils, r. Nebenfluß des Neckars, mündet bei Plochingen. Das Tal industriereich.

Filtrieren, Trennen e. Flüssigkeit von darin schwebend. festen Stoffen mittels eines porösen Körpers (Papier, Kohle usw.).

Filz, mittels Walken erzeugter Stoff aus Tierhaaren (Schafe, Kaninchen, Hasen usw.); z. Hüten, Belegg d. Klavierhäm., a. schlechter Wärmeleiter usw. verwendet.

Finale, ♪, Schlußsatz ein. zyklischen Instrumentalwerks.

Finanzen, Staats-, Gemeindeeinkommen.

Finckh, Ludwig, * 21/3 76 Reutlingen. ✍. Ged. u. Romane (Der Rosendoktor 06, Die Reise nach Tripstrill 11, Der Bodenseeer 14).

Findelhäuser, öffentl. Anstalt. z. Aufnahme ausgesetzt. Kinder.

Findlinge, s. erratische Blöcke.

Finesse, Feinheit, Schlauheit.

Fingal, Held der Gedichte Ossians, angeblich Ossians Vater. F'shöhle, Grotte a. d. schottischen Insel Staffa; Basaltsäulen.

Fingerentzündung, bes. Haut, Unterhautzellgewebe, Sehnen, Knochenhaut, Knochen und Gelenke. Warme Hafergrützumschläge, rechtzeitig Einschnitt.

Fingerhut, s. Digitalis.

Fingieren, erdicht., erheucheln.

Finis, Schluß.

Finistère, frz. Dep., 7029 qkm, 810' E. H⊙ Quimper. [v. Span.

Finisterre, Kap, nordw. Spitze

Finken, Fringillidae, Singvog.-gattung (Buch- od. Edel-, Berg-, Rot-, Schnee-F.). Meist Zugvög., oft i. großen Scharen fortziehnd.

Finkenritter, dtsches Volksbuch d. 16. Jahrh. (1560) voll Abenteuer.

Finne, ▲zug zw. Unstrut u. Ilm, 357 m hoch.

Finne, s. Bandwürmer.

Finnen, i. ihr. Sprache Suomalaiset (Sumpfbewohner), Zweig d. altaisch. Volks- u. Sprachstams, zerfallen in 4 Abteilungen: ugrische, wolga-bulg., permische, balt.; zu d. letzt. gehören d. eigentl. F.

Finnfisch, Furchenwal, Balaenoptera. Wird über 30 m lang. Längstes Säugetier. Auf dem Rücken Fettflosse.

Finnischer Meerbusen, Teil d. Ostsee, 405 km l. u. 50—135 km br.

Finnland, Finlnd, ehem. russ. Großfürstent., 373604 qkm, 3197' E. Viel Seen u. Sümpfe. Bergplatte. Hptbeschäftigg: Fischerei, Schiffahrt, Viehzucht, Bergbau. H⊙ Helsingfors, früh. Abo. Einteil.: 8 Gouv. (Län). E 2807 km; Staatsschuld (99) 92 Mill. M., Einn. u. Ausg. 70 Mill. M. (Flagge Taf. XXVI). Durch d. seit 97 ins Werk gesetzte Russifiz. wurde d. frühere Selbständigk. d. Landes fast vernichtet; 01 a. d. selbständ. Stellung d. Heeres aufgehoben. Brücke zw. Rußland u. Skandinavien, Herstellng d. Selbständ. dch die Revol. 17. Friede 7/3 18. Vgl. Retzius 85, Topelius 88, Ignatius 99; Nyholm 01.

Finnmarken, Nordteil v. Norwegen. H⊙ Vadsö.

Finow, Fl. i. Brandenbg, münd. l. in die Oder, 45 km l. Finowkanal verbindet Oder m. Havel.

Finsch, F. H. Otto, ♈ u. Forsch.-reisender, * 8|8 39 Warmbrunn, † 31|1 17. 64|78 Vorstnd d. Naturhist. Mus. Bremen, 79|82 Südsee, 84 Neuguinea, 98 Leiden, seit 04 Braunschwg. Seine anthrop. u. ethnol. Ergebnisse i. vielen Schr. über die Südsee.

Finsteraarhorn, höchster ▲ im Berner Oberland, 4275 m.

Finstermünz, befest. Paß, verbindet Tirol u. Engadin.

Finsterwalde, ⊙ Brandenburg, 13 E. Schloß. E. AG. RBN. Braunkohlen ⚒. [Falschstoß.

Finte, Ausflucht; i. d. Fechtkunst

Fiorelli, Gius., ♆, * 8|6 23 Neap., † das. 29|1 96. Leit. s. 60 Ausgrabungen Pompeji. /. [Gesang.

Fiorituren, Verzierungen im

Firdusi (eigentlich Abul Kâsim Mansûr), pers. Dichter, * ca 940 b. Tus, † das. 1020. Besang i. d. Epos Schâhnâme (Königsbch) Herrsch. u. Held. Frans. Uebers. v. Schack.

Firenki, Franken: Bezeichnung der Christen in Konstantinopel.

Firle, Walter, Genre ●, München, * 22|8 59 Breslau. Morgenandacht, Nähstnde, Hl. Nacht u. a.

Firm, sicher, fest (gefügt).

Firma, Name, unt. w. e. Kaufm. od. Handelsgesellsch. Geschäft betreibt. F. muß b. Handelsgericht angemeldet u. eingetragen werd. in Handels- od Firmenregister.

Firmament, (Fixstern-) Himmel.

Firmung, bei d. Katholiken das Sakrament d. Stärkg dch d. Heil. Geist mittels Handauflegng, Gebet u. Salbung durch den Bischof.

Firn, ewig. Schnee i. Hoch ♛, verwandelt sich spät. i. Gletschereis.

Firnewein, abgelagerter Wein.

Firnis, an der Luft schnell trocknende, e. glänz. Ueberzg bildende Flüssigkeit. Lösung v. Harzen in Weingst, Terpentin, Leinöl, Oel.

First, ▲ gipfel, Dachkante.

Firth (förß), in Schottlnd Meerbusen an Flußmündungen.

Fischart, Joh., /, * 1545 Straßburg, † 89 Forbach als Amtmann. Ausgez. i. satir., d. Zeit geißelnd. Prosa. Schrieb: Das glückhafft Schiff von Zürich, Flöhhatz usw. Kürschner 18.

Fischbeck, Otto, * 28|8 65 Geistershagen, MR s. 95, Handelsmin. 18.

Fischbein, hornart. Platten, w. an jed. Seite d. Backens des Walfisches sitz. Bis 4 m lang, b. 16 cm br. Verwendng zu Schirmstang., Schnürleiben, Peitschen; häufig Surrogate: indianisches Horn, Rohr mit Kautschuk u. Schwefel imprägniert (Wallosin).

Fische, 5. Wirbeltierkl. Kaltblütler. Einteilung in Knochenfische (Teleóstēi), Schmelzschuppr (Ganoidea), Lurchf. (Dipnoi), Haie (Selachii). Von den ca 12000 Arten bewohnen d. meisten d. Meer. Zahl der abgelegt. Eier bei 1 Individuum oft üb. Millionen. Befrucht. d. Eier erfolgt erst i. Wasser, wodrch künstl. Zucht ermögl.

Fischer, 1) Joh. Geo., Lyriker u. ⌒/, 46|88 Prof. Stuttgart, * 25|10 16 Großsüßen, † 4|5 97 Stuttg. 2) Kuno, ⁂, seit 72 Prof. Heidelbg, * 23|7 24 Sandewalde, † 5|7 07. Schr. Gesch. d. neuer. ⁂, Goethes Faust, Kritik d. Kantschen ⁂ usw. 3) Antonius, kath. ✝, * 30|5 40 in Jülich, † 29|7 12. 08 Kardinalerzbischof v. Köln. 4) Ferdin., Prof. i. Göttingen, ⚗, Begr. d. Vereins dtsch. Chemik. u. d. Zeitschr. f. angewandte Chemie. * 42, † 16. 5) Emil, ⚗, * 9|10 52 Euskirchen, seit 92 Prof. Berlin. Verdient um die org. ⚗, bes. Eiweißkörper, stellte Traubenzucker synthet. dar; 02 Nobelpreis. † 14|7 19 Wannsee. 6) Theob., ●, * 31|1 246, † 17|9 10 Marburg; das. Prof. s. 83. Schr. üb. Mittelmeerländer.

Fischerei, Fangen v. Fischen m. Netzen, Vorstellnetzen, Reusen u. Angeln. Fluß-, See- u. Teichfisch.

Jährl. Ertrag ca 800 Mill. M., wovon England 200, Frankr. 100, Ver. Staaten 200, Deutschland 85, Norwegen 25, Japan 140 usw.

Fischerring, der mit Petri Fischzug gezierte Ring des Papstes.

Fischer v. Erlach, Joh. Bernh., △, * 1656 Graz, † 1723 Wien.

Fischguano, Fischmehl, Dungmittel aus Fischabfällen u. wertlosen Fischen.

Fischhausen, ◎ Ostprß. a. Frischen Haff, 2600 E. E. AG. Hfn.

Fischleim, s. Hausenblase.

Fischotter, Lutra, Gattung der marderart. Raubt., m. Schwimmhäut., flachem Schwanze. Gem. F. der Fischzucht schädlich. Geschätztes Fell.

Fischsaurier, s. Ichthyosaurus.

Fischzucht, künstl., besteht i. d. künstl. Befruchtg d. Eier, deren Bebrütg u. d. Aufzucht d. jung. Fische. Die Befruchtg entw. trock. od. nasse. Erste Anstalt f. künstl. F. in Hüningen, Elsaß (1852).

Fisher, John Lord, Admiral, * 17/6 41, 30/10 14 1. engl. Seelord.

Fisimatenten, leere Flausen.

Fiskus (lat. Korb), der Staat als Vermögensinhab., als solch. dem Privatrecht unterworfen.

Fissirostres, Spaltschnäbler (Schwalben, Segler usw.).

Fistel, ✱: ein eiternder Gang; ♪: Kopfstimme, Falsett.

Fitger, Arth., / u. ●, * 4/10 40 Delmenhorst, † 28/6 09 Bremen. Schr. Ged. (Fahrend. Volk usw.) u. Dram. (Die Hexe usw.), Monum.gemälde, bes. in Bremen.

Fitz, Abkömmling (normännisch).

Fitzroy (-reu), Rob., ⚓ u. Meteorol., * 5/7 1805, † 30/4 65 Norwood. Begründer der meteorol. Telegr. u. Sturmwarnungen. /

Fiume, selbständ. ◎ am Adriat. Meer, früh. z. Oestr.-Ung. gehör., 20 qkm, 50' E. Hafen. Handel.

Fix, F'um: fest, bestimmt, das Festgesetzte. [à la baisse treiben.

Fixen, Differenzspielgeschäfte

Fixgeschäfte, s. Börse.

Fixieren, F'ung: festsetzen, bestimmen.

Fixsterne, die große Mehrzahl der Sterne; sie ändern ihre gegenseitige Stellung am Himmel fast gar nicht, leuchten mit eign. Licht, sind daher als entf. Sonnen zu betrachten und erscheinen im Fernrohr nur a. leucht. Punkte. Für das bloße Auge funkeln und glitzern sie mehr als Planeten u. Kometen. Da ihre Eigenbeweg. so langs., daß s. erst nch läng. Zeit merkl. wird, so änd. sich d Gestlt d. drch ihre gegenseit. Stellg gebild. Fig. erst i. Jahrtausenden erheblich. Hierauf gründ. s. die Einteilg d. F'himmels in einzeln. Felder: Sternbilder. Im Gegensatz z. d. F. beweg. sich d. Planet. u. Komet. v. e. Sternb. zum anderen. Teilt F. nch ihrer Helligkeit ein in Sterne 1., 2. usw. bis etwa 15. Größe. Mit bloß. Auge sieht man sie bis z. 6. Größe. Der nächste d F. ist 4 Lichtjahre von uns entf. (1 Lichtjahr = Weg, d. das Licht bei 300' km in 1 Sek. i. 1 Jahr zurücklegt), die fernsten Hunderte d. Taus. v. Lichtjahren.

Fjeld, in skandinavischen ▲en öde Hochfläche mit einzeln. ▲en.

Fjord, tief eingeschnitt. Meerbus., oft m. hoh. steil. Felswänd.

Fl., Florin: Gulden.

Flachs, Lein, Linum L., Orient, Linazeen, 1jähr. Gespinstpflnze. Samen mediz., ökon. zu Leinöl, Oelkuch. zu Viehfutter. F'fasern z. Seilerei, Papierfabrikat. usw. Der beste F. in Flandern u. Irland (Taf. XVII, 7).

Flachsseide, Cuscuta L., Stengelschmarotzer, Konvolvulazeen.

Flacius, Matth., fanat. luth. ✝, drch Grobheit bekañt (daher der Ausdruck Fläz), * 1520, † 75 im Elend zu Frankfurt a. M.

Flacon, Fläschchen.

Flächenmaße, s. Maß u. Gew.

Fläming, Landrück. in Bran-

denburg, Prov. Sachsen u. Anhalt, 201 m hoch.

Flämisch, s. Vlämisch.

Flagellanten, Geißelbrüder, religiöse Fanatike i. Mittelalt.

Flageolett, weiche flötenartige Töne der Streichinstrumente.

Flagge, ⚓, Heiligtum des Seemannes auf Kriegschiffen, hier wie auf Handelsschiffen die Nationalität bez., aus Flaggtuch v. rechteckiger Form. Die Landesfarb. u. -abzeichen zeigend, mittels Flaggleine an d. Gaffel, auf Handelsschiffen meist am Flaggstock auf Heck, bei Trauer halbstocks geheißt. Die Taf XXXI und XXXII zeig. d. einz. F. Kriegsch. führ. außerd. S i g n a l f l., deren Bedeutg Geheimnis ist, Hndelsschiffe auch K o n t o r f l., w. die Reeder bestimmen. Außerd. besteh. die farbig. Signalfl. d. internat. Signalbuches und die Nebelfl.

Flaggenparade, das feierliche Hissen um 8 Uhr i. Sommer, um 9 Uhr im Winter u. Niederholen d. Fl. bei Sonnenuntergang auf Kriegschiffen.

Flaggoffizier, die Marineoffiziere v. Kommodore aufwärts.

Flaggschiff, Admiralsch., Sch., auf dem die Fl. des die Flotte od. das Geschwader befehligenden Admirals weht.

Flagrant, brennend; offenkundig; in flagranti, auf frisch. Tat.

Flaischlen, Cäsar, ✍, Berlin, * 12/5 64 Stuttg. Schr. Gedichte, Dramen, den Roman Jost Seyfried, Kritisches.

Flambeau, Fackel; hoher Armleuchter. [wehrkanonen.

Flak, Abkürzng für Fliegerab-

Flamberg, 2händig. Schwert, meist mit schlangenförm. Klinge.

Flamboyant, spätgotisch. Bauweise m. flammen- od. fischblasenähnl. Form des Maßwerks.

Flamen, altröm. Priester einzelner Götter.

Flamingo, Phoenicopterus, Gattung der Siebschnäbler. Gemein. F. rosenrot, 1,5 m hoch.

Flamininus, T. Quinctus, röm. Feldh., schlug 197 vC. Philipp III. v. Mazed b Kynoskeph.

Flaminius, Gajus, röm. Konsul, baute 220 vC. den nach ihm benannten Zirkus und Straße, fiel 217 am Trasimener See.

Flammarion, Camille, popul. ✍ Paris, * 25/2 42 Montignyle Roi. 07 Unbekannte Naturkräfte.

Flandern, früh. niederl. Landschaft, jetzt geteilt unter Frkrch, Belg. u. Holld. Belg.-F. zerfällt in 2 Prov.: Ostf. 3' qkm, 1184' E. H⊙ Gent; Westf. 3235 qkm, 885' E. H⊙ Brügge. — Die Markgrafschaft F. ward i. 9. Jahrh. gegr., 1477 z. Hause Habsbg, 15 z. Teil niederländ., 30 e. Teil belg. Vgl. Le Glay u. Kervyn van Lettenhove. Im WK 24/7 ff., 15/8 ff. 17 mehr. gr. ⚔, gescheit. Drchbruchversuche d. Engländ. Oktober 18 Rückzug der Deutschen.

Flanell, leinwandartig. wenig gewalktes Wollgewebe.

Flanieren, F'eur: herumschlendern.

Flanke, Seite.

Flankieren, die Flanke d. Gegners beschießen oder angreifen.

Flansche, scheibenförm. Rand an Rohrenden zur Verbindung mit einem 2. Rohre.

Flaschenpost, s. Post.

Flaschenzug, Vorrichtung zum Heben v. Lasten m. gering. Kraft; besteht aus beweglichen u. festen Rollen (s. d.) (Taf. XXIV, Fig. 15, 16 u. 17).

Flatow, ⊙ Westpreuß., 4300 E. E. AG. Schloß.

Flattieren, F'erie: schmeicheln.

Flaubert, Gust., frz. ✍, * 12/12 21 Rouen, † 7/5 80 das. Schr. die Romane Madame Bovary, Salambo. Werke X, deutsch 08/09.

Flavier, röm. Familie, welcher die Kaiser Vespasian, Titus und Domitian angehören.

Flaxman (fläxmän), John, 𝔊,

*6|7 1765 York, † 7|12 26 London. Umrißzeichn. z. Homer u. Dante.

Flechte, popul. Bezeichg für die meisten chron. Hautausschläge.

Flechten, Lichenes, auf Erde, Felsen, Mauern, Bäum. wachs. Kryptogamen, eigentl. Algen in Symbiose m. Pilzen; finden z. T. i. F u. ⊛ Verwendg, wie Lackmus- u. Renntierfl., isld. Moos. Zersetz. allmähl. d. Gestein, auf welchem sie wachsen. Nahrg f. Tiere.

Flechtengrind, nässender, krustenbildend. Bläschenausschlag.

Fleck, Konrad, Dichter um 1220 (Flor und Blancheflur).

Flecken, Mittelort zw. ⊙ u. Dorf mit einigem städtischen Recht.

Fleckfieber, F'typhus, rasch verlauf. ansteckende Krankheit mit hohem Fieber u. Hautausschlag. Erreger auf Kleiderläusen.

Fleckwasser, Flüssigkeit z. Entfernung v. Flecken; meist Mischg v. Benzin m. Alkohol u. Ammoniak.

Fledermäuse, Chiroptera, Säugetierordnung mit Flughäuten. Fruchtfressende (Flughunde) u. insektenfressende (Ohrenfledermaus, Mops-, Zwerg-, frühfliegende F., Hufeisennase[große u. kleine], Vampir).

Flegel, Rob., Afrikareisender, * 13|10 1855 Wilna, † 11|9 85 Braß a. Niger. Erforscher des Benue.

Fleisch, 1) die a. Muskelfasern, Binde- u. elast. Geweb. bestehenden Tle d. Tierkörpers, i. welch. Fettzell. eingelagert sind. Nährwert d. F. liegt bes. i. dess. Reichtum a. Eiweiß. Am leichtest. verdaulich ist rohes (fein gehacktes od. geschabt.) F. 2) Wildes F., üppige Wucherung von Granulationen od. Fleischwärzchen auf eiternden Wunden.

Fleischer, Frdr. Lebr., Orient., s. 36 Prf. Lpzg, *21|2 01 Schandau, † 10|2 88 Lpzg. Ausgez. Arabist.

Fleischextrakt, eingedampfte Fleischbrühe, im großen besonders in Argentinien hergestellt.

Fleischhauer, * 15|9 52, württ. Kultmin. 06|12 u. Min. d. Inn. b. 18.

Fleischmehl, Dünger u. Schweinefutter aus Fleischabfällen.

Flektieren, biegen.

Fleming, Paul, Lyriker, * 15|10 1609 Hartenstein, † 2|4 1740 Hamburg. Schr. Teutsche Poëmata. Kürschner 28.

Flensburg, ⊙ in Schleswig a. F'er Föhrde, 65' E. E. Hfn. Schiffahrtsschule. LG. AG. RBN.

Flesche, ⊛werk, 2 Linien im ausspringenden Winkel.

Fleurus, belg. ⊙, 6' E. E. ⚔: 29|8 1622; 1|7 1690; 26|6 1794; 16|6 14.

Flex, Walter, ✎, * 6|7 87 Eisenach, † 6|12 17. Schr. Zwölf Bismarcks u. a.

Flexiōn, Biegg. In der Grammatik Veränderg der Wortform.

Flibustier, engl. freebooters, Freibeuter, franz. u. engl. Seeräuber, welche i. 17. u. 18. Jahrh. in Westind. Spanien bekriegten.

Fliedner, 1) Th., ✝, * 21|1 1800 Epstein, † 4|10 64. Begründ. 36 1. Diakonissenhs Kaiserswerth. 2) Fritz, * 10|6 45, Evangelisation von Spanien. † Madrid 25|4 01.

Fliegen, Diptera, Insektenordnung mit etw. 28' Arten. a) Echte Fl. (Fleisch-, Stuben-, Schmeiß-, Stech-, Dassel-, Raub-, Tsetsefl., Brummer); b) Mücken oder Fadenhörner (gem. und geringelte Stechm., Gallm., Moskitos, zu diesen Anopheles).

Fliegende Fische, F. mit grßn Brustflossen, mit denen sie wie mit Fallschirmen einige Zeit üb. Wasser bleiben.

Fliegender Holländer, z. rastlosem Umherirren auf der See verdammter holländ. Schiffer d. 17. Jahrh. Op. v. Rich. Wagner.

Fliegenfänger, Fliegenschnäpper, Muscicapa L., Gattg d. Sperlingsvögel. Grauer F. Zugvogel.

Fliegenschwamm, s. Agaricus.

Flieger. Im WK erfolgreiche Kampffl.: Oswald Boelcke, OLt,

45 Fahrz. abgeschossen, † 28|10 16, Immelmann 45, † 16, Rittm. v. Richthofen 80, † 21|9 18, † Wintgens 18, † Mulzer Friedr., Manschok, † 16|8 17, OLt Buddecke, v. Tutschek, Lt Richthofen, Udet, Lörzer, Müller, Rumey u. a.

Fliegeralarm, Maßregeln bei drohenden Fliegerangriffen.

Flimmerzellen, Wimperzellen, Zilien, zarte Gebilde, welche die Flimmerbeweg. der Infusorien, Muscheln, einiger Polypen und Strudelwürmer vermitteln und fast im ganzen Tierreich sich finden (z. B. Rasenschleimhaut).

Flinders, Matth., Australreis., * 1770 Donington, † 19|7 14 London. Voyage to Terra Australia 1814 II.

Flinsberg, schles. ⌣ am Queis u. im Iser♛, 1918 E.

Flintglas, s. Glas.

Flitsch-Tolmein, Isonzotal, ⚔, Durchbruch 25|10 17.

Flittergold, dünn. Messingblech.

Flöte, Holzblasinstrument mit 14 Tonlöchern. Umfang von klein h bis c4.

Flöz, Gesteinsschicht m. v. fein. Umgebg abweich. Beschaffenheit, z. B. Kohlenflöze in Sandstein.

Floh, Pulex, Ordg der Verborgenflügler (Menschenfl.; Sandfl. i. trop. Amer. sehr gefährl.; andere Arten auf Fledermäusen, Raubtieren, Spitzmäusen usw.).

Flohkrebse, Amphipoda, kl. K. Im Süßwasser überall häufig d. gemeine F. Gammarus pulex.

Flor, leicht., durchsicht. Gewebe a. Seide, Baumwolle od. Wolle.

Flora, Venus als Göttin der Blumen des Frühlings. In ☘ Pflanzen eines Landes.

Floréal, Blütenmonat, Monat d. frnz. Revolutionsära, 20|4—19|5.

Florentiner Flasche, Vorrichtung zur Abscheidung ätherischer Oele von Wasser.

Florentiner Lack, L. a. Koschenillerot und Tonerde. **Florentiner Oel**, Baumöl a. Toskana.

Florenz, H⊙ Toskana a. Arno, 232' E. E. Paläste, Dom, Erzbisch., Univ., zahlr. Kunstschätze (Pitti, Uffizien, Akadem., Kirch.).

Floreszenz, Blütezeit.

Florett, Degen z. Stoßfechten.

Florian, J. Pierre Claris de, frz. ✒, * 6|8 1755 Schloß F., † 13|9 94 Sceaux. Schr. Fables.

Florida, Halbinf., s. 1845 Staat der Union. 151 980 qkm, 750' E. H⊙ Tallahassee.

Floridsdorf, Floritsdorf, ⊙ b. Wien a. Donau, 39' E. Fabr.

Florieren, blühen, gedeihen.

Florin = Gulden.

Floskel, Verzierung.

Flotow, Frd. v., ♫, * 27|4 12 Rentendorf, † 23|1 83 Darmstadt. Schr. Opern Stradella, Martha usw.

Flotte, Vereinigung v. Schiffen unter dem Befehle e. Admirals.

Flottenvereine besteh. i. Dtschland, Engld u. Ver. Staat. In Dtschld gegründ. 98. Luftflottenverein gegründet 08.

Flottieren, schwanken.

Flüchtigkeit, Eigensch. gewiss. Körper, schon bei nied. Temper. in Gasform überzugehen.

Flüe, Nikol. v. d., Einsiedler i. Unterwalden, * 1417, † 21|3 87, selig gesprochen 1669.

Flüelapaß, führt v. Davostal nach dem Unterengadin. 2390 m.

Flüelen, ○ Uri am Vierwaldstätter See a. Gotthard, 1' E. E. Tellskapelle.

Flügel, s. Pianoforte.

Flügelfell, Pterygium, eine m. reichlich. Blutgefäßen versehene Bindegewebsneubildung, welche v. der harten Haut auf d. Hornhaut des Auges übergreift.

Flügge, Kl, Hygieniker, * 9|12 47 Hannover, seit 09 Berlin. Schr. Die Mikroorganism., Grundriß der Hygiene.

Flüssige Luft, im großen durch hohen Druck u. starke Abkühlung zuerst hergestellt von Linde 95; bläul. Flüssigkeit, die schon bei

—191° siedet; z. Erzeugung tiefst. Temper., von Sauerstoff u. als Sprengmittel. Rausch (13).

Flugbahn, Weg des Geschosses in der Luft beim Schießen (ballistische Kurve, eine in ihrem absteigend. Teil steilere Parabel).

Flugbrand, s. Brandpilze.

Flugtechnik, beschäftigt sich m. Herstellung von Flugzeugen oder Flugmaschinen, Aeroplanen, d.h. Luftfahrzeug. schwerer als die Luft. Erste Versuche ohne Motor dch Lilienthal, Berl. (94 m. Drachenflieger, b. Probefl. † 96), dan̄ Brüder Wright (1900), Amerika, nach dem Prinzip des Schwebens u. Gleitens. Erfolgreich erst nach Schaffg e. leichten Benzinmotors, der m. d. Flügelschraube die etw. schräg nch vorn aufwärts stehenden Tragflächen nach vorwärts u. zusammen mit d. Gegendruck der Luft aufwärts treibt. (Der 1. Verbrenngsmotor wog auf 1 Pferdekraft 4,55 kg, d. neuest. Flugzeugmotor. 1,16 kg.) Hauptteile: Bootartiger Rumpf aus Holz u. Stahl auf niedrigem Fahrgestell (m. Rädern b. Landflugzeug., Gleitbooten b. Wasserflugzeug.), trägt auf beid. Seiten 1 oder 2 (neuestens auch 3 und 4) Tragflächen (Eindeck., Zweidecker), hinten d. Steuerfläch. (Höhen-, Tiefen- und Seitenst.) u. birgt d. Flugmotor m. Flügelschraube (Propeller) an der Stirnseite, Sitze f. 2, auch mehr Person. (Flugzeugführer u. Beobacht.), b. Kriegsflugzeug. Maschinengewehr, Funkenstat., Fliegerbomben. Erste wirkl. Flüge: Brüd. Wright 03 260 m i. 59 Sek., 04 volle Kreisflüge 4,8 km (vgl. Tafel XII).

Fluidum, Flüssiges.

Flunder, s. Scholle.

Fluor, F, Element; in der Natur nur an Metalle, besond. Kalium, gebund. vorkom̄end. Gelbgrünes Gas.

Fluoreszenz, Eigenschaft verschied. Stoffe (schwefels. Chinin, Aeskulin u. a.), Licht als anders gefärbt. Licht zurückzuwerfen u. dadurch ein. eigentüml. Farbenschiller hervorzurufen oder, von Kathodenstrahlen (s. d.) getroffen, aufzuleuchten.

Fluorwasserstoff, entsteht bei Einwirk. v. Schwefels. auf Fluormetalle. Farbl., äußerst ätzendes Gas. Löst m. Ausnahme v. Gold, Platin u. Blei alle Metalle und auch Silikate, dient deshalb zum Glasätzen.

Flurbereinigung, Feldwegregelung durch Zusammenlegen von Grundstücken.

Flußpferd, Nilpf., plump. Dickhäuter; kleiner d. Zwergflußpf.

Flußspat, ⬡, Fluorkalzium, kristallis. i. Würfeln, Oktaedern, körnig, dicht, grün, blau, rot. Sachs., Harz, Schwarzwald. Verwend. z. Darst. d. Flußsäure, a. Flußmitt. b. metallurg. Prozeß.

Flut, s. Ebbe und Flut.

Flygare-Carlén, Emilie, geb. Schmidt, fruchtbare schwedische Roman/, * 8|8 07 Strömstad, † 5|2 92 Stockholm.

Foch, franz. Gen., * 51 Metz, 14 Führer d. nördl. Flügels d. frz. Armee, 4|11 17 i. Ital., 18 Oberbefehlshaber der Reservearmee u. Generalissimus d. Westmächte.

Fock, ⚓, Vorsilbe für alle mit d. Vormast zusam̄enhängenden Takelgsteile: F'mast, F'segel usw.

Fock, Gorch, Dichter der Wasserkante, * 80, † Skagerrak 31|5 16. Roman: Seefahrt tut not.

Focsani, s. Fokschani.

Föderalisten, Verfechter der Selbständigkeit der einz. Staaten eines Bundes; im Nordamerikanischen Bürgerkrieg Anhänger der Union.

Föderation, Bund, Bundesstaat; F'ierte, Verbündete.

Föhn, warm. u. trock. Fallwind a. Nordabfall d. Schweiz. Alpen.

Föhr, dtsche Ins. i. Nordsee a. d. Küste von Schleswig, 82 qkm, 4400 E. H⊙ **Wyk.** See~.

Föhre, s. Kiefer.

Förderung, Zutagschaffg von ⚒produkten.

Förster, 1) Frdr., ♛, * 24|9 1791 Münchengosserstädt, † 8|11 68 Berlin. Schr. Preußens Held. u. v. a. Bruder 2) Ernst, Kunst/ München, * 8|4 1800 Münchengosserst., † 29|5 85 München. Schr. Gesch. d. dtsch. Kunst u. v. a. 3) Heinr., * 24|11 1800 Großglogau, † 20|10 81 Jauernig, 53 Fürstbischof von Breslau, 75 abgesetzt. /.

Foerster, 1) Wilhelm, ✶, * 16|12 32 Grünberg, 65|03 Direktor der Berl. Sternwarte. Schr. außer fachwissenschaftl. u. popul. Wkn als Vorkämpfer d. „Ethisch. Bewegung": Lebensfragn u L'bilder 02, Lebenserinnerungen u. L'hoffnungen 11 u. a. 2) Sein S. Friedrich, * 2|6 69 Berl., ∴, Prof. Zürich. Sexuelle Pädagogik 07, Autorität und Freiheit.

Foerster-Nietzsche, Elisabeth, * 10|7 46, Schwester von N. Schr. Das Lebensbild von F. N. 95|04, Kleine Ausgabe 12.

Fötus, die menschliche Frucht seit dem 4. Monat.

Fogaras, siebenbürg. ⊙ a. Aluta, 6' E. Schloß.

Fogazzaro, Antonio, * 25|3 42 Vicenzo, † dort 7|3 11. /. Die Kleinwelt 01, Der Heilige 05.

Foggia (foddscha), ital. ⊙ a. Cervaro, 77' E. E.

Fokschani, rum. ⊙ a. Milkowa, 25' E. E.

Fokus, Brennpunkt.

Folie, i. dünne Blätter geschlagenes Metall, Verwendg z. Unterleg. f. Glas, Edelsteine, Zinnfolie (Staniol) z. Verpacken usw.

Foligno (-linjo), ital. ⊙ a. Topino, 28' E. E.

Folio, s. Format.

Folkestone (fohkstön), engl. ⊙ a. Kanal, 33' E. E. ⚓, Hafen.

Folkething, Volkskammer des dänischen Reichstags.

Folkunger, schwed. Königshs 1251|1363.

Follikel, Balg; auch Drüsensack u. Drüsenbläschen.

Folter, s. Tortur.

Fomalhaut, Stern 1. Größe i. Sternbild des südlichen Fisches.

Fond, Grundlage, Rücksitz.

Fonds, Stammkapital, Geldvorrat, Staatspapiere; à fonds perdu: m. Verzicht auf Rückzahlg.

Fontainebleau, frz. ⊙ unweit d. Seine, 15' E. E. Schloß. 11|4 1814 Thronentsagung v. Napoleon I.

Fontane, Theod., /, * 30|12 19 Neuruppin, † 10|9 98 Berl. Schr. Ged., Romane (Vor de Sturm; L'Adultera; Grf Petöiy; Irrungen, Wirrungen; Die Poggenpuhls u. a.), Reisebilder (Wandergen dch d. Mark Brandenbg).

Fontanelle, Oeffnung zw. 2 od. mehrer. Schädelknochen während des Fötallebens u. der Zeit der ersten Kindheit. Untersch. vordere, hintere und 2 seitl. F.

Fontenoy, frz. O. ⚔ 25|6 841.

Fontenoy, belg. O. ⚔ 11|5 1745.

Fonzaso, ⊙ i. Suganertal, erob. ⚔ 12|11 17.

Foraminiferen, Kamerlinge, Typus Urtiere, Kl. der Wurzelfüßer m. Kalkgehäuse, deren fossile Reste ganze Gebirge zusammensetzen u. nch heute d. Hauptbestandteil des Tiefseeschlamms (Globigerinenschlamms) bilden.

Forbach, ⊙ Lothr., 10' E. E. AG. Fabr. ⚔ 6|8 70.

Forbes, Edward, * 12|2 15, † 18|11 54 als Prof. in Edinburg. Begr. d. Tiefseeforschg m. Schleppnetz.

Force, Kraft.

Forchheim, bayr. ⊙ a. Wiesent u. Regnitz, 9' E. E. AG. Schloß.

Forcieren, (er)zwingen.

Forckenbeck, Max v., liberaler Politik., * 21|10 21 Münster, 58|78 Abgeordnetenhs, s. 70 Reichstg, 78 Oberbürgermstr Breslau, 78 Berlin, † das. 26|5 92.

Fordon, ⊙ Posen a. Weichsel, 3' E. E.

Foreign office (forrin offiß), egl. Ausw. Amt, Min. des Aeußern.

Forel, 1) François Alph., Naturforscher, * 2/2 41 Morges, † 12 Bern, bek. dch f. Untersuchgn üb. d. Genfer See u. sein Handbch d. Seenkunde; Bruder 2) Auguste, Psychiater, * 1/9 48 Morges, Direkt. e. Irrenanstalt b. Zürich. Schr. Die sexuelle Frage u. a.

Forelle, Salmo fario, Lachsart, in klar. kühlen Gebirgswassern; Bachf. m. blutrot. Augenflecken; Meerf. steigt wie der Lachs i. die Flüsse; Seef. in den Alpenseen.

Forellenstein = Olivingabbro.

Forénsisch, v. Forum, gerichtl.

Forez, alte frz. Landsch. m. dem F., 1630 m hoch, a. d. Loire.

Forli, ital. ⊙ a. Montone, 47' E.

Form, i. der Buchdruckerkunst der dch einen Rahmen zusamengehalt. Satz z. e. Seite d. Bogens.

Formaldehyd, ⚗, Methylaldehyd, dargest. dch Ueberleiten von Holzgeist m. Luft üb. glühendes Kupfer; meist in wäßr. Lösung. Z. Teerfarbstoffen u. wegen sein. reduz. Wirkng als Antiseptikum u. Konservierungsmittel: Formalin, Formol, Formamint.

Formalismus, ⁂, d. Anschauung, daß nicht d. Inhalt, sond. die Form e. Sache wichtiger sei.

Formän, ein als Schnupfenmittel dienender Aether.

Formät, Seitengröße ein. Buches; Folio, Bogen z. 2 Blättern; Quart 4 Bl.; Oktav 8 Bl.

Formeln, i. ⚗ Zeichen, welche d. Zusammensetzg e. Verbindung nach Element. u. Zahl d. Atome ausdrücken. $Ca_3P_2O_8$ = 3 Atome Kalzium, 2 Atome Phosphor u. 8 Atome Sauerstoff. In d. Mathemat. wird die Darstellung arithmetischer Gesetze in mathemat. Zeichen Formel genannt.

Formiä (A●), O i. Latium am Golf von Gaëta.

Formösa, Thaï Wan: Insel im Chin. Meer, 36' qkm, 3448' E. H⊙ Thai-wan-fu.

Formsand, fein. Sand z. Eisengußformen.

Formschneidekunst, Kunst, für Kattun u. Tapetendruck i. Holztafeln erhab. Muster zu schneid.

Forst, ⊙ Brandenbg a. Lausitz. Neiße, 34' E. Tuchfabr. AG. RBN.

Forstakademie, Lehranstalt f. Aspirant. d. höh. ♣fachs (Eberswalde, Eisenach, Gießen, Tübing., Karlsruhe, Aschaffenburg, München, Münden, Tharandt).

Forster, 1) Joh. Reinh., Reisend. u. Naturforsch., * 22/10 1729 Dirschau, 72 m. Cook um d. Erde, † 9/12 98 Prof. Halle. ⁄. Sohn: 2) Gg, * 26/11 1754 Nassenhuben, ebenfalls Reis. u. Naturforscher, Gatte v. Therese Heyne, sp. Huber, 93 v. d. Mainzer Revolut.-partei nch Paris geschickt, † das. 10/1 94.

Forstwirtschaft, rationelle Bewirtschaftung alles dess., was z. Walde gehört, also was dies. an Holz, Sämereien, Wild, Beeren, Pilzen u. Nebennutzgen hervorbringt. Richt. Einteilg d. jährl. Holzschläge, d. Neuansammlgen u. Neuanpflanzggen. Handhabng d. Forstschutzes geg. Menschen u. Tiere. Richt. Wahl d. f. bestimte Verhält. geeignet. Holzart. Ob Hochwald-, Mittelwald- od. Niederwaldkultur einzuführen. Billigste Anzucht und teuerste Verwertung der Holzprodukte.

Forstwissenschaft, Inbegriff alles dessen, was zur ♣kultur im weitesten Sinne gehört. Die F. macht sich d. ∩, ⚗, ⚘, Bodenkde, ⩚, Feldmeßkst, ⌀, Dendrolog., Pflanzen●, Zoolog., Gesetzkentnis, Polizeiwesen, Kameralistik, Volkswirtschaft, ♣betriebslehre, ♣versuchsw. u. ♣organisat.lehre nutzbar. Seit ca 1750 systemat. gestaltet.

Fort, selbständiges ⚒werk =

Sperrf. od. Grenzf., Teil e. ⚔ = detachiertes Fort.

Fortbildungsschulen zur Ergänzg u. Vertiefg d. Volksschulbildng, teils allgem., teils fachl Unterricht. In den meisten deutschen Staaten zwangsgemäß.

Forte, ♫, stark (f); fortissimo (ff), sehr stark; mezzoforte (mf), mittelstark; fortepiano (fp), stark, dann sofort leise.

Fortepiāno, s. Pianoforte.

Forth, Fl. i. Schottlnd. Brücke ü. d. Meeresarm Firth of Forth 83—89 erbaut.

Fortifikation, Befestigung, s. Festung.

Fortin, älteres türk. Getreidemaß: 141,064 l.

Fortiter in re, suaviter in modo, stark in der Tat, sanft in d. Art.

Fortschrittliche Volkspartei 10. Vereinigung d. einzeln. f. Part.

Fortschrittspartei, entst. 1861 im prß. Abgeordnetenhause, bis 66 i. Mehrh., dann v. ihr d. nationallib. Partei abgezweigt, 84 m. d. Sezessionisten d. nationallib. Partei als deutsch-freisinige Partei verbunden. Diese 10 in d. fortschrittl. Volkspartei, 18 in d. dtschen demokr. Part. aufgegang.

Fortūna, Tyche: Göttin des Zufalls und Glücks.

Fortunātus, Gesch. F. u. sein. Söhne behandelndes Volksbuch. Kürschner 21.

Fŏrum, Platz f. Märkte, Rechtspflege u. Volksversammlungen im alten Rom.

Fossano, ital. ⊙ a. Stura, 19' E. E. Bischof.

Fossilien, Versteinerungen, mineralische Brennstoffe.

Foucault, Jean Bernard Léon, ◻, ⁎ $^{18}|_{9}$ 19 Paris, † $^{11}|_{2}$ 68 das. Erfand Verfahr., d. Geschwindigkeit d. Lichtes zu messen; bewies 51 mittels seines berühmt. Pendelversuchs die Achsendrehung der Erde. ⁄.

Fouché, Jos., Hzg v. Otranto, frz. Politik., ⁎ $^{29}|_{5}$ 1763 Nantes, 92 Terrorist, 99 Polizeimin., 13 Gouv. der illyr. Prov., 16 verbannt, † $^{25}|_{12}$ 20 Triest.

Foulard, leichter Seidenstoff aus ungezwirnter Rohseide.

Fould, Achille, 49|52 u. 62|67 frz. Finanzmin., ⁎ $^{17}|_{11}$ 1800, Bank., † $^{5}|_{10}$ 67 Tarbes. Mit Pereire d. Gründer des Crédit Mobilier.

Fouqué, Friedr. Heinr. Karl, Frhr. de la Motte, lyr., dramat. u. Roman ⁄ d. rom. Schule, ⁎ $^{12}|_{2}$ 1777 Brandenbrg, † $^{23}|_{1}$ 43 Berl. Schr. u. a. Undine. Kürschn. 143.

Fourgon, Pack-, Güter-, Gepäckwagen.

Fourier, 1) Jean Bapt., frz. ⁄, ⁎ $^{21}|_{3}$ 68 Auxerre, † $^{16}|_{5}$ 30 Paris. Mit Bonap. i. Aegypt. Verd. um die Wärmetheorie u. Theor. der Gleichgen. 2) Charl. F. M., frz. Sozialist, ⁎ $^{7}|_{4}$ 1772 Besançon, stellte d. System d. sog. Phalansteren auf, † $^{7}|_{4}$ 37 Paris.

Fowler (fauler), John, ⚙, ⁎ 17 Sheffield. Erb. d. Lond. unterird. Bahnen. Erf. des Dampfpfluges usw. † $^{19}|_{11}$ 98 Bournemouth.

Fox, 1) Geo., Stift. d. Quäker, ⁎ 1624 Drayton, Schuster, seit 47 Predig., † $^{16}|_{1}$ 1691. ⁄. 2) Charl. Jam., brit. Staatsmann, ⁎ $^{24}|_{1}$ 1749, S. v. Lord Holland, seit 70 Min., erst Tory, seit 84 Whig, Gegner d. Kriegspolit., † $^{18}|_{9}$ 06.

Foyer, Raum neb. d. Zuschauerraum ein. Theat. usw. zum Sich-Ergehen für den Besucher.

Fra, Bruder.

Fraas, 1) Oskar, ⛏, ⁎ $^{17}|_{1}$ 24 Lorch, s. 58 Konservat. Stuttgt, † das. $^{22}|_{11}$ 97. Verd. um Paläontolog. ⁄. 2) Eberh., Sohn d. v., Paläontol., ⁎ $^{26}|_{6}$ 62, † $^{9}|_{3}$ 15, s. 94 Nachf. s. Vaters. Schr. üb. Trias u. Jura. Untersuchte zuerst die Saurierschicht in ehem. Deutsch-Südost.

Fra Diavolo, neapol. Räuberhauptmann, 1806 hingerichtet.

Fränkel, Albert, ⁎ $^{10}|_{3}$ 48 Frankfurt a. O., Kliniker. Entdecker des

Erregers d. Lungenschwindsucht Berlin, † das. 6|7 16. [jura.

Fränkische Schweiz, s. Franken-

Fränkisches Reich, Reich, aus d. drch d. Teilg v. 843 zu Verdun Frankrch entstnd; dch Chlodwig (481—511) gegr., grßte Ausdehng durch Karl d. Großen (768—814).

Fräse, Fräsmaschine, s. dreh. Werkzeug mit schneidenden Zähnen. Verwendung bei Holz- und Metallbearbeitung.

Fragil, ge(zer)brechlich.

Fragment, Bruchstück.

Fragonard, Jean Hon., frz. , * 17|4 1732 Grasse, † 22|8 06 Paris. Schäferszenen u. galante Abenteuer. [ordn. e. polit. Partei.

Fraktion, Vereinigng d. Abge-

Fraktur, Bruch; dtsche Druckschrift.

Frame, alte Stoß-, Wurf- und Hiebwaffe a. Stein od. Bronze.

Franc, Frank, Franken, franz. Silbermünze (= 20 Sous oder 100 Centim. = 0,81 M.), seit 1803 Münzeinheit, auch in Belgien, Schweiz, Ital. (Lira), Spanien (Peseta), Rumän. (Lei), Serb. (Dinar) u. Griechenland (Drachme), Finnland (Mark).

Française, frz. Tanz i. 6|8-Takt.

France, Anatole, * 16|4 44 Par., u. Dicht. Ged. u. feinsinn. Rom.

Francé, Raoul, * 21|5 74 Wien, Dir. d. Biol. Inst. Münch. Schr. Das Liebesleben d. Pflanzen 06. Die Natur in d. Alpen 09. Spaziergänge dch d. Hausgarten 14.

Francesca da Rimini, Gattin d. Malatesta da R., v. dies. weg. ihres Verhältniss. mit s. Stiefbr. Paolo getötet (13. Jhrh. Dante).

Franche-Comté, d. früh. Freigrafschaft Burgund u. ehem. frz. Prv., 15'qkm. In d. Dep. Doubs, Obersaône, Jura. H⊙ Besançon. 1678 französisch.

Francia, Franc., eig. Raibolini, , * 1450 Bologna, † 5|1 33 das.

Franck, Herm., Großindustr., * 27|12 38 Baihingen a. E., † 18|9 02, erweit. m. s. Brüd. Wilh. († 92) u. Gust. († 97) d. v. Vater Heinr. († 67) gegründete Zichorienfabr. in Ludwigsburg, Linz, Halle, Mailand usw.

Francke, Aug. H., Philanthr., * 22|3 1663 Lübeck, 92 Prof. der Halle, gründete 98 das Waisenhaus, † 8|6 1727. [rei.

Franc-maçonnerie, Freimaure-

François, 1) Luise v., , Weißenfels, * 17|6 17 u. † das. 26|9 93. Schrieb Romane (Letzte Reckenburgerin), Dramen u. a. 2) Hermann v., preuß. Gen., * 31|1 56 Luxemburg, 14 Führ. e. Armee, d. Bezwinger v. Przemysl 3|6 15

Frank, Münze, s. Franc.

Frank, 1) Sebastian, , * 1499 Donauwörth, † 1542 Basel. Schr. Chronika, Sprichwörter u. a. 2) Alb. Bernh. , seit 81 Prof. der Pflanzenphysiologie an Hochschule Berlin. * 17|1 39 Dresden, † 27|9 00. Autorit. i. Pilz-, Flecht. 3) Ludwig, * 23|5 74 Rechtsanw., Führer d. bad. Sozialdemokrat., MR 12. Kriegsfreiw., gef. 4|9 14. 4) Kathi, * 52 Bösing b. Preßburg, tragisch. Stuttgart, Frankfurt. 5) Bruno, * 13|6 87 Stuttg., Dicht.

Frankatur, f'o, f'ieren: frei.

Franken, dtschr Volkstamm, teilten sich spät. in salische F., d. im 3. Jahrh. in Batavien, im 5. im Hennegau, Artois bis a. d. Somme wohnt., u. i. d. ripuarisch. F., d. a. l. Uf. d. Rheins b. z. Main saßen. Der herrschende Stamm wurd. d. salisch. F. (Salier). — F. nannte man auch d. Landschft zw. Rhein, Main, Neckar, d. v. F. bewohnt wurde. Später geteilt in Rhein- und Ostfranken.

Frankenberg, 1) ⊙ Bst. Sachs. a. Zschopau, 14'E. E. AG. RBN. 2) ⊙ Hess.-Nass., 3500 E. AG.

Frankenhausen, H⊙ d. Unterherrsch. von Schw.-Rudolstadt. 6500 E. Schloß. Sol. AG.

Frankenjura, bayr. zwisch. Donau und Main.

Frankenstein, schles. ⊙, 9' E. E. AG.

Frankenthal, bayr. ⊙ a. Isenach, 19' E. E. LG. AG.

Frankenwald, ▲ zw. Fichtel▲ und Thür. Wald. Mittlere Höhe 600|700 m.

Frankenweine, W. des Maintals. Berühmt: Leisten-, Steinw. (Bocksbeutel).

Frankfurt a. M., ⊙ Hess.-Nass. a. Main, 415' E. Bedeut. Handel. Mittelpunkt d. süddeutsch. Geldgeschäfts. Römer m. neuem Rathaus, Paulskirche, Dom, Börse, Bibliothek, Goethes Geburtshs, Oper, Palmengarten, Zool. Garten, Zentralbahnhof, 2 Messen. OLG. LG. AG. RBH. E-Dir., Handelsakad., Freies deutsches Hochstift, Senckenbg-St., Städelsches Inst., Univ., ^{18}|10 14 eröffn. Bis 04 ♛. Gegr. 794 v. Karl d. Gr. 843 H⊙ ostfränk. Reich, 1257 unmittelb. Reichs⊙, 1711 Krönungs⊙ dtscher Ksr. 1810 Großherzogt. F., gegr. v. Napol. I. 15 freie⊙, 16 Sitz d. dtschn Bundes, ^{8}|10 66 preuß.

Frankfurt a. O., RB in Brandenburg, 19195 qkm, 1288' E. H⊙ F. a. O., 68' E. E. Messen. Bis 1811 Universität. LG. AG. RBN.

Franklin, 1) Benjam., nordam. Staatsmann, * ^{17}|1 1706 b. Boston, Buchdrucker. 53 Generalpostmstr., s. 75 f. d. Unabh. d. Kolon. wirkend, 78 Gesandter ders. Paris, Gouv. v. Pennsylvanien bis 88, † ^{17}|4 90. Erf. Blitzableit. Schr. moral. Wke. 2) Sir John, ⚓, * ^{16}|4 1786 Spilsby, machte s. 18 Entdeckungsfahrt. n. d. Norden, 36|43 Gouv. von Vandiemensland, verschollen 45 auf ein. neuen Nordpolexped., † dort ^{11}|6 47; Spuren 59 aufgefunden.

Frankreich, europ. Republik, Stammland v. d. Wk 536 464 qkm, 39 602' E., m. Kol. 11 114 216 qkm, 99 911' E. Grenz.: N: Kanal Pas de Calais, Belg.; S: Span. (Pyrenäen), Mittelm.; O: Ital. (Alp.), Schweiz (Jura), Dtschld (Rhein), Belgien; W: Atlant. Oz. ▲: Pyrenäen, Cevennen, Auvergne, Forez, Côte d'Or, Plat. v. Langres, Voges., Alp., Jura, Argonnen, Ardennen. ▲e: Pic du Midi, M. Perdu, Pic d'Anethou, Canigou, Puy de Dôme, M. Dore, Cantal, Mte Viso, M. Cenis, M. Blanc, Pelvoux, Crête de la Neige, welsch. Belchen. Fl: Adour, Garonne (Tarn, Lot, Dordogne), Charente, Loire (Allier, Cher, Vienne), Seine (Aube, Marne, Oise), Somme, Maas, Mosel, Rhone (Saône, Isère, Durance). Inseln: Belle Ile, Yeu, Ré, Oléron, Hyères, Korsika. Bevölk.: Franzosen, Bretonen, Basken, Ital., Span., Flamländ. Klima: gemäßigt u. gesund. Prod.: Wein, Getreide, Olive, Obst, Seide, Fische, Kohle, Eisen, Riechstoffe, Chemikalien. H⊙ Paris; ⊙e üb. 50000 E.: Lyon, Marseille, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, St. Etienne, Rouen, Le Havre, Reims, Roubaix, Lorient, Nizza, Amiens, Nancy, Toulon, Angers, Brest, Limoges, Nimes, Montpellier, Rennes, Orléans, Calais, Besançon, Le Mans, Dijon, Tours, Tourcoing, Grenoble, St. Denis, Levallois-Perret, Clermont-Ferrand, Versailles, Boulogne-sur-Seine, St. Quentin, Troyes, Boulogne-sur-Mer, Béziers. Pol. Einteilung: 87 Departem. E (18) 51 481 km, T 190 111 km. Einn. u. Ausg. 4208,8 Mill. M. Nebenländer u. Besitzung.: Afr.: Alger., Tunis, Senegal, Senegambien, Guinea, Elfenbeinküste, Dahomé, Kongo, Somali. Asien: Pondichéry, Kambodscha, Kotschinchina, Annam, Tonkin. Amerika: St.-Pierre, Martinique, Guadeloupe, Guayana. Ind. Oz. und Südsee: Madagaskar, Reun., Neukaledonien usw. (Flagge XXXI.)

♛: Frankreich, das alte Gallien, zuerst Teil d. römisch. Reichs; spä-

ter v. Franken erobert. Nach dem Vertrag v. Verdun reg. i. F. Karl d. Kahle; f. Land umf. Neustrien, Aquitan., d. span. Mark, letztere ging spät. verlor. Dagegen ward Lothring. erob., d. aber nach kurz. Zeit an Dtschld kam. 1328 Anfang d. Hauses Valois; 1360 Verlust v. Aquitan. Kriege mit Engld. 1589 Anf. d. Hauf. Bourbon; Heinr. IV. v. Navarra, Ludw. XIV. Nachh. Erwerbng Korsikas. 17|6 1789 Beginn der Revolut. 14|7 89 Erstürmung der Bastille. Nationalversamlung. Eint. F's i. 83 Dep. 25|9 92 Erklärung d. Republ. Robespierre, † 28|7 94. Direktorium. General Bonaparte macht den Feldzug v. 96; 98 dessen Expedit. nach Aegypt. Vernichtg d. frz. Flotte b. Abukir. 99 Bonap. 1. Konf. Erfolgreiche Feldzüge desselb. 18|5 1804 Bonap. als Napol. I. frz. Kaiser; spät. auch König von Ital. u. Protekt. d. Rheinbds. Krieg m. Preuß. F's Uebergew. i. Europa. Friede v. Tilsit. Besetzng europ. Throne drch Nap. I. Spät. Krieg m. Oestr., 10 Belg. u. Hollnd m. F. vereinigt. 12|13 Krieg geg. Rußl. u. Preuß., Oesterr., 14 Kampf m. d. Alliiertn, 30|3 14 Abdankg Nap. I., Rückzug nch Elba. 8|5 14 Ludw. XVIII. in Paris. Richelieu. 16|9 24 Karl X. König v. F. Julirevolut. Abdank. Karls X. Hzg Ludw. Philipp von Orléans übernimt d. Regierung. 23|2 48 Februarrev. 24|2 48 Abdnk. Ludw. Phil. Nationalversamlng 2. Republ. Präs.: Prz Ludw. Napol. 2|12 51 Staatsstreich. 52 Nap. III. Kais. d Franzos. 53|56 Beteilig. a. russ.-orient. Krieg. Nachh. ital. Krieg. Vergrößerg F's. 70|71 Krieg m. Dtschld. 2|9 70 Gefangennahme Nap. III. b. Sedan. 4|9 70 3. Republ. 10|5 71 Frankftr Fried. Verlust v. Elsaß-Lothrg. Kriegsentschäd. 5 Milliard. Frkn. Kommunist. Aufstnd i. Paris. D. kraftvolle Unterdrückng d. monarchist. Bestrebngen eines Boulanger u. Genossen durch d. republ. Regierung, d. Bündnis m. d. seit 90 heiß umworb. Zarenreich u. der unter Ferry begonn., von Combes mit rücksichtslos. Tatkraft wied. aufgen. Kampf geg. d. Klerik., d. trotzdem wachsende Einfluß der letzt. im Heere, die scheinbar ohne wesentl. Schädig. überwund. Krisen d. Panamaskandals u. Dreyfusproz. kenzeichnen die neuere Entwicklg F's. 1. Präs. Thiers 71|73, 2. Mac-Mahon 73|79, 3. Grevy 79|87, 4. Carnot 87|94, 5. Casimir Perier 94|95, 6. Faure 95|99, 7. Emil Loubet 99|06, 8. Fallières 06|13, 9. Poincaré s. 18|3 13. 7jähr. Dienstzeit 27|5 13; weiteres siehe WK. [6' E. E.

Frankstadt, mähr. ⊙ a. Lubina,

Franktireur, frz. Freischärler im Krieg 1870|71.

Franseckh, Ed. Frd. v., preuß. Gen., * 16|11 07 Gedern (Hess.), . . d. Krg von 66 u. 70|71 ausgez., 79|82 Gouv. v. Berl., † 22|5 90 Wiesbad.

Franz, 1) F. I. Stephan, dtscher Kais., * 8|12 1708, Sohn Hzg Leop. I. Lothr., reg. hier 29, ertauschte Toskana 37, heir. 36 Maria Theresia, 45 Kais., † 18|8 65 Jnsbruck. 2) F. II., dtsch. Kais. od. F. I., Ksr v. Oesterreich, * 12|2 1768 Florenz, folgte Vater Leop. II. 92 i. Toskanа., 14|7 als Kais., 04 Ksr v. Oesterr., trat v. dtsch. Reich ab 06, ließ seit 15 Metternich reg. u. † 2|3 35. 3) F. Joseph I., Kaiser v. Oestr., * 18|8 30 Wien, folgte 2|12 48 sein. Ohm Ferd. I., das. Bat. F. Kl verzicht., heir. 24|4 54 Elisab. v. Bayern (s. E. 5), 61 konstit. Verfass., 66 Krieg mit Preuß., seit 71 ausgesöhnt, † 21|11 16 Schönbrunn. 4) F. I., Kg v. Frkr., * 12|9 1494 Cognac, folgte 1515 s. Ohm Ludw. XII., siegte b. Marignano, 25 b. Pavia geschlg. u. gef., kämpfte s. Verspr. zuwider, geg. Karl IV., doch erfolgl., † 31|3 47. 5) F. II., Kg v. Frkr., Enk. v. 4), S. Heinr. II. u. Kath. Medic., * 19|1 1544 Fontainebl., heirat. 58

M. Stuart, reg. 59, † 5|12 60. 6) F. I., Kg beid. Siz., S. Ferd. I., * 20|8 1777 Neapel, 12|15 u. 16|20 Statth. v. Sizil., reg. 25, † 8|11 30 Neapel. 7) F II., Enkel v. 6), S. Ferd. II., * 16|1 36, heir. 59 Maria v. Bayern, reg. 59, wich 60 a. Neapel n. Gaeta, wo 61 Kapitul., † 27|12 94 Arco. 8) F. V., letzt. Hzg v. Modena u. letzt. ital. Este, * 1|6 19, reg. 46 despot., 59 vertrieben, † 20|11 75 Wien. 9) F. Ferdinand, Erhzg v. Oesterr.-Este, ehem. Thronfolg., * 18|12 63 Graz, 00 verm. m. Sophie, Herz. v. Hohenberg, 28|6 14 in Sarajevo mit seiner Gattin ermordet.

Franz v. Assisi, Stift. d. Franziskaner, * 1182 Assisi, † 4|10 26. Heiliger.

Franz v. Paula, Stifter des Minimenordens, * 1416 Kalabr., † 2|4 07. Heiliger.

Franz, Robert, ♫, * Halle 28|6 15, † das. 24|10 92. Einig. Liederkomp.

Franzburg, pom. ⊙ a. Richtenberger See. 1500 E. AG.

Franzensbad, böhm. ⊙, 2500 E. E. ♨. [u. Rienztal. E.

Franzensfeste, tirol. ⊙ i. Eisack-

Franzenskanal, schiffb. ung. Kanal zw. Donau u. Theiß. 815 km l.

Franziskaner, Minoriten: Mönchsorden 1208 durch Franz v. Assisi das. gestiftet, seit 1525 v. ihnen die Kapuziner abgezweigt; jene schwarz, diese braun.

Franz-Joseph-Land, Inselgruppe nördl. v. Nowaja Semlja. Payer, Jackson, Nansen.

Franz-Josephs-Orden, durch Franz Jos. I. v. Oesterr. 2|12 49 gestiftet. Milit. u. Zivilord., 3 Kl.

Französ. Sprache u. **Literatur**. Fr. Sprache: aus d. latein. Volkssprache unter Hinzutritt kelt. u. germ. Elem. entstanden: nordfrz. u. prov. Dialekt. Gramatik v. Clédat, Darmesteter, Mätzner; Unterrichtsbriefe von Toussaint-Langenscheidt; Lexikon v. Sachs-Villatte. Frz. Lit.: 8 Perioden: 1) 12. u. 13. Jahrh. Blüte: provenzalische (Kunstlyrik, vertret. drch Troubadoure) u. nordfranz. Lit. (Epos u. Didaktik durch Trouvères, Jongleurs u. Fabliers). 2) 14. u. 15. Jahrh.: Verschmelz. d. nord- u. südfrz. Lit. Ueberwieg. d. Verstands, Volksschauspiele. 3) 1515|1643 Stud. der klass. Lit. des Altert. u. dessen Nachahmung. 4) Frz. Klass. 1643|1715: Nachahm. d. Alten d. Meist. d. Lustsp.: Molière. 5) 1715|89 Philos. Epoche. 6) S. 1789 Klassizism. dch Romantik verdrängt, höchste Blüte des Romans. Realistische Richtg drch Balzac u. Dumas fils angebahnt. 7) S. 70 Naturalisten u. Psycholog. 8) Neuere: de Maupassant, P. Bourget, Gyp, M. Prevost, Loti, A. France. Vgl. Nisard, Villemain, Godefroy u. a.

Franzos, Karl Emil, ✎, * 25|10 48 Czortkow, † 28|1 04 Berlin. Schr.: A. Halbasien, Kampf u. Recht u. a.

Frappant, treffend.

Frappieren, überraschen, verblüffen, kühlen. [Albanersee.

Frascati, alte ⊙ bei Rom am

Fraser, Fl. i. Brit.-Kolumbien, entspringt im Felsengeb., münd. in Golf von Georgia, 1100 km.

Fräter, Brud., bes. Klosterbrud.

Fraudation, Betrug.

Fraudulös, betrügerisch.

Frauen, in Verbindungen wie F'kirche u. bei Pflanzennamen nicht selten als Abkürzung für unsere liebe Frau, d. h. die Gottesmutter (vgl. frz. NotreDame), dañ bei Klöstern usw. für Noñen zum Unterschied gegen Mönche.

Frauenburg, ⊙ Ostpr. a. Frisch. Haff. 2500 E. Sitz d. Bischofs v. Ermeland.

Fraueneis, s. Gips. [meland.

Frauenfeld, H⊙ Thurgau a. Murg. 9' E. E. Schloß.

Frauenfrage, Gesamtheit aller Forderungen der modern. Frau im politischen u. Erwerbsleben (Studium, Stimmrecht).

Frauenhaar, Venushaar, Adiantum, Polypodiazeen.

Frauenlob, s. Heinrich 1).

Fraunhofer, Jos. v., ∩, *6|31 87 Straubing, †7|6 26 Prf. München. Erf. u. Verbess. vieler opt. Instrumente, bestim̃te d. dunkeln Linien des Spektrums (F'sche Linien).

Fraustadt, ⊙ Posn. 8' E. E. AG.

Fray Bentos, ⊙ Uruguay, 5' E. E. Fabrikat. v. Fleischextrakt.

Fredegar, fränk. ♔ Schr. fränkische Geschichte bis 641.

Fredegunde, Mätresse, dañ Gattin Kg Chilperichs I. v. Neustrien. Feindin der Brunehilde. † 597.

Fredericia, Fridericia: dän. ⊙ i. Jütld. a. Kleinen Belt, 14' E. E.

Frederiksborg, Amt auf Seeld. Schlß. E. Krönungsk. d. dän. Kge.

Fredrikshald, norw. ⊛ am Idefjord. 12' E. E. Da b. ⊛ Frederiksteen: Karl XII. 11|12 1718 erschoss.

Fredrikstad, norw. ⊛ a. Christianiafjord. 16' E. E.

Free Church (frih tschörtsch, Freie Kirche), die 1843 i. Schottld v. d. Staatskirche abgetreñte Vereinigg evangel. Gemeinden.

Freeholders (frihohldrs), freie wahlberecht. Grundbesitz i. Engl.

Freetown (frihtaun), H⊙ von Sierra Leone a. Atl. Ozean. 34' E.

Fregatte, früher Kriegschiff m. 3 vollgetakelten Masten, gedeckt. Batterie u. Geschützen auf Oberdeck. F'nkapitän, d. Oberstleutn. entspr. Rang b. d. Marinetrupp.

Fregattvogel, Fregata aquila, Gatt. der Sturmvögel, tropischer Schwimmvogel. D. beste Flieger.

Frege, A. W. v., *30|10 46 Leipzig, MR s. 76, kons., † 22|10 16 Altnaundorf bei Leipzig.

Freia, nord. Göttin der Liebe; Gattin Odins.

Freibank, Verkaufsstelle für minderwertiges Fleisch.

Freiberg, ⊙ Bst. Sachs. a. F'er Mulde. 36' E. E. Bergakad. Dom. Silb⚒. Amtshptmañsch. Hauptsteueramt. Gymn. Mus. LG. AG.

Freiburg, 1) schles. ⊙ a. Polsnitz. 10' E. E. AG. 2) F. a. d. Elbe, Prov. Hañovr, 2200 E. AG. 3) F., schweiz. Kant., 1671 qkm, 143' E. H⊙ F. a. Saane, 22' E. E. Bischof. Univ. 4) F. i. Breisgau, bad. ⊙ a. Dreisam, 88' E. E. Erzbisch. Münster. Univ. LG. AG. RBN. Im WK vielfach drch franz. Flieger heimgesucht, besonders April 17.

Freidanck, Verf. d. Lehrged. Bescheidenheit (ca 1229). Kürschn. 9.

Freidenker, wer i. religiösen u. kirchl. Dingen s. v. d. Ueberliefert. frei macht und keine willkürliche Autorität anerkennt.

Freie, bei den Germanen u. im Mittelalter Mittelstand zwisch. Adel u. Leibeigenen.

Freie Gemeinden, aus d. protest. Kirche weg. freisinn. Ansicht. ausgeschied. Gemeinsch. 1841 in Magdeburg besond. durch Uhlich entstanden, seit 49 verfolgt und nur noch schwach vertreten.

Freienwalde, ⊙ Brandenbg a. Oder, 9' E. E. AG. Schloß.

Freigraf, s. Femgerichte.

Freigut, von Fronpflicht. freies Landgut; v. Abgabn freie Waren.

Freihafen, H., i. w. Waren zollfrei ein- u. ausgeführt werden dürfen, jetzt in den deutschen Häfen nur noch Freibezirke.

Freihandel, Handelsfreiheit ohne Zoll.

Freiheitsmütze, rote spitze M. der frz. Galeerensträflinge, 1792 zum Symbol d. Freiheit erkoren.

Freiherr, Freiin, Freifräulein: niederer Adel.

Freikonservative = Deutsche Reichspartei, 66 gegr.

Freilichtmalerei, Hell-, Plainairmal., sucht i. Gegensatz z. d. dumpfen „Ateliertou" d. Farbentöne wiederzugeben, wie sie die Natur i. Freien, im Sonnenlicht zeigt; anfangs mit einseitig. Bevorzugung des weißlich-blauen Sonnenlichts.

Freilichttheater (Bopser Stuttgart u. a. Orten im Wald) zur Entfaltung großer Massen.

Freiligrath, Ferd., Dicht., * 17/6 10 Detmold, † 18/3 76 Cannst. Treffl. Uebersetzer. Ges. Dichtungen VI.

Freimaurerei, Gesellsch. z. Beförd. d. Humanität, 1717 in Lond. aus d. Korpor. d. Bauleute (Bauhütten) entstand. u. v. da weiter verbreit., ohne zentrale Leitung m. verschied. Zweckbestimmungen, aber m. übereinstim. Gebräuch., Zeichen u. Einrichtg. Die Einzelvereine, Logen, stehen unt. etwa 100 unabhängigen Großlogen. 3 Grade: Lehrl., Gesellen, Meist., wozu noch vereinzelt sog. höhere Grade komen. In Dtschld fand sie 1738 Eing., u. hier besteht s. 1873 e. Großlogenbund m. üb. 400 Log. Ksr Franz I. u. Kg Friedr. d. Gr. gehörtn d. Bund an. Vgl. Findel.

Freischütz, sagenhaft. Jäger, w. drch d. Teufel Freikugeln erhält, von w. 6 treff., d. 7. d. Teufel lenkt.

Freising, bayr. ⊙ a. Isar, 15' E. E. AG. Schloß Weihenstephan, Musterwirtschaft m. Brauschule.

Freistuhl, s. Femgerichte.

Freitag, nch d. Göttin Freia benañter 6. Wochentag. Als Todestag Jesu Unglückstag, ursprüngl. Glückstag. [Viele, 8' E. E.

Freiwaldau, ⊙ Oestr.-Schles. a.

Freiwillige, vor ihrer Aushebg als Ein- oder Dreijährig-F. i. d. Armee od. Marine (Seeleute), als Vierjährig-F. bei der Kavallerie od. Marine Eintretende. Genieß. bes. Vorzüge. Vgl. Wehrordnung u. die Ergänzungsbestimung hierzu (Heerordnung).

Freizügigkeit, Recht, d. Wohnsitz beliebig zu nehmen u. zu verändern. Deutsches Gesetz 1/11 67.

Fremdenlegion, geworb. Truppen in frz. Dienst s. Algerien.

Fremdwörter, Ausdrücke aus e. fremd. Sprache, die ihrer Form nach fremdartig bleib., während Lehnwörter ganz i. d. eigene Sprache übergeg. sind, s. Saalfeld, Fremd- u. Verdeutschungswörterbuch 10; Engel 18.

French (frentsch), John, * 28/11 52, engl. Feldmarschall, Aug. 14 Höchstkomand. der engl. Armee i. Frkr., Dez. 15 dch Gen. Haig ers.

Frenssen, Gust., Dichter, Meldorf, * 19/10 63 Barlt i. Dithm. als Sohn ein. Tischlers. Schrieb: Die Sandgräfin, Die drei Getreuen, Jörn Uhl, Peter Mohrs Fahrt nach Südwest, Epos Bismarck, Hilligenlei u. a.

Frenzel, Karl, ✎ Berlin, * 6/12 27 das. Geistvoller Essayist, hist. Rom. u. Nestor d. dtschen Journalistik. † 10/6 14. [Verkehr.

Frequenz, s't, s'tieren: Besuch,

Frerichs, Frdr. Theod., ⚕, s. 59 Prof. Berl., * 24/3 19 Aurich, † 14/3 85 Berlin. Schr. Klinik der Leberkrankheiten u. a.

Fresenius, Kl Remig., ⚗, * 28/12 18 Frankf. a. M., Direkt. d. Chem. Laborat. Wiesbadn, † das. 11/6 97. Entd. zahlr. analyt. Meth. Schr. Anl. zu qualit., quant. Analyse.

Freskomalerei, Wandmalerei auf frischem Kalkbewurf; Farben mit Kalk gemischt.

Fresnel, Auguste Jean, ∩, * 10/5 1788 Broglie, † 14/7 27 bei Paris. Arbeiten über Doppelbrechung, Polarisation, Interferenz.

Frett, s. Iltis.

Freudenstadt, württ. ⊙ an der Murg, 8' E. E. AG. Somerfrische.

Freudenthal, ⊙ Oestr.-Schles., 8' E. E.

Frey, 1) Emil, schweiz. Staatsmañ, * 24/10 38 Arlesheim, machte 60—65 d. Sezessionskrieg i. Amer. mit, 82—88 Ges. Washington, 94 Bundespräsident. 2) Hermann, Pseud. Martin Greif, s. d.

Freycinet, Charles Louis de, Staatsm., * 14/11 29 Foix, ⚙, 70 m. Gambetta Organis. d. frz. Trupp. 77/99 des öfteren Minister.

Freyr, german. Sonnengott, Beschützer der Ehe.

Freystadt, schles. ⊙, 5' E. AG.

Freytag, Gust., ✎, * 13/7 16 Kreuzburg, † das. 30/4 95, s. 79 Wiesbad.

Schr. Dramen (Journalist. usw.), Romane (Soll u. Haben, Verlor. Hndschrift, Ahnen), Bild. a. dtsch. Vergangenheit, Technik des Dramas. Werke 87|89 XXII.

Friaul, ehem. eigenes Herzogtum; begriff Grafschaft Görz u. Gradiska, venet. Prov. Udine u. den Bezirk Idria in Krain, 9658 qkm, 820 Errichtg d. Markgrafsch. F. mit 4 einzelnen Grafschaften. 1420 venet., 1797 u. 1814 österr., 05 u. 66 italienisch.

Frick (Deckname Schussen), Wilhelm, *11|8 74 Schussenried. Rom.-/. Vinzenz Faulhaber 04, Im großen Jahre 15.

Fricke, G. Adolf, prot. ✝, *23|8 22, seit 65 Prof. Leipzig, †das. 30|8 08. Präsid. d. Gust.-Adolf-Vereins.

Fridericia, s. Fredericia.

Fridthjofs Saga, s. Frithjofsage.

Friedberg, 1) F. i. d. Wetterau, ⊙ i. Oberhess., 9' E. E. AG. 2) bayr. ⊙ a. Aach, 8500 E. Schloß. AG.

Friedberg, 1) Heinr., Dr., 79|89 preuß. Justizmin., *27|1 13. 88 geadelt, † 2|6 95 Berlin. 2) Emil A., Kirchenrechtsl., * 22|12 37, seit 69 Prf. Leipzig., † das. 7|9 10. Hsg. d. Corp. jur. can., Kath. u. evg. Kirchenrechts. 3) Robert, Polit., * 28|6 51 Berlin, 85|04 Prof. der Staatswissenschaft Halle, seit 86 M. d. Abgeordnetenhs, 93|98 u. seit 08 MR. /. 10|11 17 Vizepräs. des preußischen Ministeriums.

Friedeberg, 1) in der Neumark, ⊙ Brandenbg, 6' E. E. AG. 2) a. Queis, schles. ⊙, 2500 E. E. AG.

Friedensfreunde, Gesellsch. z. Herbeiführng ewigen Friedens, unter Cobden, Burritt u. a., hält seit 1848 Kongresse u. neuerdings interparlamentar. Konferenzen. Vgl. Fried (11|18).

Friedensrichter, engl. Lokalrichter in gering. Zivil-, Straf- u. Verwaltungssachen (Selfgouvernment).

Friedjung, Heinrich, ♛, *18|1 51 Rostschin, 74 Prof. Wien, 79 weg. s. Schr.: Der Ausgleich m. Ungarn abges. Schr. D. Kampf um d. Vorherrsch. in Dtschland 59—66.

Friedland, 1) ⊙ Mecklb.-Strel., 8' E. AG. E. 2) ⊙ i. Nied. laus. RB Frankfurt, 1' E. 3) ⊙ i. Ostpr. RB Königsbrg, 3' E. 4) ⊙ i. Oberschl. RB Oppeln, 2' E. AG. 5) ⊙ i. Schles. RB Breslau, 5' E. AG. E.

Friedlosigkeit, i. altdtsch. Recht zur Strafe eintretende Aufhebng des Rechtsschutzes einer Person.

Friedmann, 1) Siegw., ⬡ Masewitz, *25|4 42 Pest, 82|92 Mitbesitz. Dtsch. Theat. Berl. Char. roll. 2) Alfr., /, Berl., * Frkft a. M. 26|10 45. Schr. Lyrisches, Epen, Dram.

Friedrich. Römisch-deutsche Kaiser u. Könige: 1) F. I., Rotbart (Barbarossa), * 1121, Sohn Herzog F. von Schwaben, 47 Herzog, 52 Ksr, bekämpfte 54|74 Lombarden, zerstörte 62 Mailnd, 76 bei Legnano geschlagen, 77 von Papst Alex. III. gedemüt., machte 83 Fried. m. d. Lomb., trat 89 sein. Kreuzzug an u. † 10|6 90 i. Flusse Salef, Kleinasien. D. noch übrig. Kreuzfahr. leit. sein Sohn F. von Schwab. nach Paläst., * 1166, † 91 in Akkon. 2) F. II., Enkel von 1), Sohn Ksr Heinr. VI., * 26|12 1194 Jesi, reg. seit 1209 Sizil., 15 dtsch. Kg, 20 Ksr, gewañ 29, nachd. d. Ppst ihn gebañt, dch Vertrag Jerusal., 45 in Lyon abges. erkl., † 13|12 50 Florentino. 3) F. (III.) d. Schöne, Sohn Kg Albr. I., * 1286, 1308 Hzg Oesterr., 14 Gegenkönig Ludw. v. Bayern, 22 bei Mühldorf geschl. u. gef. † 13|1 30 Guttenstein. 4) F. III. (IV.) Sohn Hzg Ernst v. Oestr., *21|9 1415 Innsbruck, reg. 35, 40 Kg, 52 Ksr, † 19|8 93 Linz. Deutscher Kaiser: 5) F. Wilh. Nikol. Karl, *18|10 31, Sohn Ksr Wilh. I., 9|3 88 dessen Nachfolg., Oberbef. in den Kriegen von 66 u. 70|71, † 15|6 88 Friedrichskron, verm. 25|1 58 mit Prinz. Viktoria v. Engld, 70 Generalfeldm. Herzog von Anhalt: 6) F., reg. seit 25|1 04, s. 89

verm.m.Marie v.Baden,†21|4 18. **Baden:** 7) F.I.Wilh.Ludw.,Grßhzg v.Bad.,*9|9 26,Sohn d.Großhzgs Leop., 52Prinzreg.für s.unfäh.Brud.Ludw.,56 Grßhzg, reg. liberal, 88 GenOb., seit 56 verm. m.Luise,Tocht.Ksr Wilh.I.,†28|9 07. 8) S.SohnFriedr.II.,*9|7 57, verm. mit Prinz.Hulda v.Nassau 05. **Brandenburg:** 9) F. I., Kurf.v.Brandenburg seit 1415,* 1372,Sohn Burggrf F.v.Nürnb., d.1.Hohenzoll. in Brandenburg, † 20|9 1440 Kadolzburg. 10) F. Wilh.,derGroße Kurf.,*6|2 1620 Kölln a.Spree, reg.40, vergröß., stärkte u. kolon.den Staat, nahm d. flücht.Protestant. auf, kämpfte erst geg. Frankrch, dañ Schwed., siegte75Fehrbellin,†29|5 88Potsdam. **Braunschweig:** 11) F. Wilh., Hzg v. Braunschw.,*9|10 1771,preuß.Gen.seit 92,reg.1806, verlor s. Land, floh n. England, kehrte 13zurück, fiel 16|6 1815 bei Quatrebras. **Dänemark:** 12 **bis** 18) 7 Könige von Dänemark, 1523|33,1559|88,1648|70,1699|1730, 1746|66,1808|39,1848|63. **Hessen:** 19) F.Wilh.I., letzter Kurfürst v. Hessen,*20|8 02, Mitreg. 31, Kurfürst 47,reg.reakt., verlor s.Land 66, †6|1 75 Prag. Kinder nur aus morg. Ehe: Prinzen von Hanau. **Mecklenburg:** 20) F. Franz II., Großherzog v.Mecklenburg-Schwerin,*28|2 23,reg.42,preuß. Gen.seit 54, Oberbefehlsh.70|71, besond. an der Loire, † 15|4 83. 3 Ehen. **Pfalz:** 21) F.V.Kurf.d. Pfalz,*1596, reg. 1615, erhielt u. verlorKrone von Böhm.19|20, 21 geächtet,23entf.,†29|11 32 Mainz. **Preußen:** 22) F. I., Kg. v. Preuß. (III.i.Brandenb.),Sohn von10),*22|7 1657 Königsbg, reg. 88, erlngte d. Königswürde 1700, krönte sich 18|1 1701, † 25|2 13. 23) F.Wilh.I.,Kg v.Preuß.,Sohn v. 22),*15|8 1688, folgte 1713,erwarb Vorpom̃. u. Rügen, schuf preuß. Armee,†31|5 40;hinterließ glänz. Finanz. 24) F.II.,d.Große,Sohn v.23),*24|1 1712,alsPrinz m.sein. Vat.inZwist,gefng.ges.,folgte40, erob.40|41 Schles., hatte i. 7jähr. Krieg 56|63 darum z.kämpfen,beförd.Wohlstand,Freisiñ, Rechtspflege, Wehrkraft, aber auch das Franzosentum,erwarbTeilePolens (ehemal. Preuß.), stiftete d. Fürstenbnd (s.d.),†17|8 86 Sanssouci. Hintrl.reicheSchätze,tücht. Heer, kräft. Staat; Werke frz. in 31 Bd. 25) F.Wilh.II., Neffe von 23),SohnPrinzAug.Wilh.,*25|9 1744,reg.86,reakt.,unfäh., † 26|11 97. 26) F.Wilh.III., Sohn v.25), *3|8 1770, heir.98Luise v.Mecklnburg-Strel., reg. 97, unterlag 05 u. 06 Frankrch u.verlor d.halben Staat,gewiñt ihn 13|15 zurück u. neue Gebiete hinzu, † 7|6 40. 27) F. Wilh. IV., ält. Sohn von 26), *15|10 1795, folgte 40, berief 47 d. Verein. Landtag, gab 48 drch die Revolut.gezw.eine Verf., lehnte 49 die deutscheKaiserwürde ab. Scheiterte i. s. Unionsversuchen, der Romantik geneigt,ließ d.Reaktion d. Lauf, trat 57 die Reg. s. Brud.Wilh.ab, † geisteskr. 2|1 61 Sanssouci. 28) F.KarlNikolaus, Prinz v.Preuß.,Sohn vonPrinz Karl,*20|3 28, 48|49 i. d. Feldz. v. Schlesw.u. Bad.als Offiz.,Oberbef. 63|64 Holstein, 66 u. 70|71, 70 Generalfeldm.,†15|6 85Glienicke. 29) S. Sohn Friedrich Leopold, *14|11 65, seit 89 verm. mit Prinzessin Luise Sophie,Schwester d. KaiserinViktoria. 10 GenOberst. **Sachsen:** 30) F. III., d. Weise, Kurf.v.Sachs.,*17|1 1463, reg. 85, beschützteLuther,†5|5 1525. 31) F. Aug.I.,Kg vonSachs.,*23|12 1750 Dresd., seit 06 Anhänger Nap.u. Kg,alsMitglied d.Rheinbundes 13 b.Leipz. gef.u. verlor d.Hälfte sein.Staaten an Preuß.,†5|5 27. 32) F.Aug.II., Neffe v. 29),*18|5 1797, 30Mitregent Kg Antons,36 Kg, seit 49 reakt., †in Tirol 9|8 54 durchWagensturz. **Schweden:**

33) F., Kg von Schwed., aus dem Hause Hess., * 1676, reg. 1720 ohne wirkliche Macht, † 51. Württemberg: 34) F. I., Kg v. Württemberg, * 6|11 1754 Treptow, preuß. u. russ. Gener., reg. 97, Kurf. 1803, Kg u. Anhäng. Napol. s. 06, absolut, † 30|10 16. 35) F. August III. Kg v. Sachs., * 25|5 65, Sohn d. Kg Georg, Kg seit 15|10 04, 12 Feldmarsch. 18 abged. Kronpr. Georg, * 15|1 93. 36) F., Erzherzog, österr. Generalissimus, * 4|6 56 Mähren als Sohn des Erzh. Karl Ferdin., 8|12 14 Feldmarschall, 15 p.l.m., Wiedererob. von Lemberg, 4|8 15 preuß. Feldmarsch., 15|2 17 Rücktritt. 37) F. Karl, Prinz v. Hess., im Fliegerkampf gefallen 7|4 17.

Friedrich, 1) Friedrich, ✍, * 2|5 28 Großwahlbg, † 13|4 90 Dresden. Zahlr. Romane u. Nov. 2) Joh., kath. ✝, Führ. d. altkath. Beweg., * 5|5 36 Poxdorf, seit 65 Prf. München, 71 m. Döllinger exkomuniz., † 9|8 17. 3) Woldemar, 🎨, * 20|8 46 Gnadau, s. 66 Kunstakad. Berlin, † das. 16|9 10. 4) Kasp Dav., * 5|9 1774 Großwalde, † 7|5 1840 Dresd., Akademieprof., Landschafts🎨.

Friedrichroda, ⊙ Sachs.-Gotha, 5' E. E. Lebhaftes thüringisch. ♨.

Friedrichsdör, bis 1874 gültige preuß. Goldmnze: 16,88 M. (17 M.)

Friedrichshafen, württ. ⊙ am Bodensee, 7' E. E. Schloß. Zeppelinwerke.

Friedrichshall, 1) ○ Sachsen-Meiningen. Bitterwasser. 2) Saline in Württemb. an d. Kochermündung.

Friedrichsruh, ○ Lauenburg (Schleswig), 800 E. E. Schloß u. Mausoleum Bismarcks.

Friedrichstadt, 1) Haf⊙ Schleswig a. Eider, 2600 E. E. AG. 2) a. d. Düna, heit. Gef. 12|4 15 zw. F. u. Jakobsstadt.

Friedrich-Wilhelms-Hafen, H⊙ v. ehem. Deutsch-Neuguinea (Kaiser-Wilhelms-Land).

Fries, Jak. Fried., Ψ, * 23|8 1773 Barby, 05 Prof. Heidelberg, 17 Jena, † 10|8 43 daselbst.

Fries, urspüngl. antik. Gebälkglied oberh. d. Architravs, vielf. mit Reliefs geziert, später auch jedes and. mit Reliefdarstellngn gez. horizont. verlauf. Bauglied.

Friesack, ⊙ Brandenbg a. Rhin, 3' E. E.

Friese, Richard, 🎨, * 15|12 54 Gumbinnen. Löwen, Elche.

Friesel, Hautausschl., belangl.

Friesen, alt. Volk in Nordwestgerman. vom Rhein bis z. Ems, w. sich nachher a. d. Nordsee v. Flandern bis Jütland ausbreitete u. auch d. Ins. a. d. Küste bevölkerte; Nachkomen sind d. heutig. Nord- oder Strandfriesen im Westen v. Schleswig, ca 80'.

Friesland, holl. Prv., 3320 qkm, 368' E. H⊙ Leeuwarden.

Frigg, s. Freia.

Friktion, Reibung.

Frilinge = Freie.

Frimaire, Monat der frz. Revolutionsära, 22|11 bis 21|12.

Frischen, Roheisen i. Schmiedeeisen umwandeln.

Frisches Haff, Strndsee d. Ostf. i. Prv. Preuß. 860 qkm. V. d. Ostsee drch d. Frische Nehrung geschied.

Frischlin, Nikod., Ψ u. lat. Dichter, * 22|9 1547 Erzing, † 30|11 90 Hohenurach.

Frischling, jung. Wildschwein.

Frithjofsage, altnord. Sage v. Helden F. (700) u. 1800 i. Island aufgez. Von Tegnér schwed. bearbeitet; ist vielfach übersetzt.

Fritsch, 1) Gustav, Physiol. u. Forschungsreis., * 5|3 38 Kottbus, seit 74 Profess. Berlin, Reisen in Südafr., Aegypten, Persien. ✍. 2) Hch, Frauenarzt, * 5|12 44 Halle, 82 Prof. Breslau, 94 Bonn. Verd. um Wochenbetthygiene. 3) K. v., ⚒, * 11|11 38 Weimar, seit 73 Prof. Halle, † 9|1 06. Schr. Allg. Geolog. u. über die Kanarischen Inseln.

Fritzen, 1) Ad., * 10|8 38 Cleve, s. 91 Bisch. v. Straßburg. 2) Alois,

ultr. Polit., Brud. d. vor., * 19|2 40 Cleve, 91|11 MR, seit 89 d. preuß. Abgeordnetenhauses. /.

Fritzlar, ⊙ Hess.-Nass. a. Eder, 3400 E. E. AG.

Frivol, F'ität: unbedeutend, leichtfertig.

Froben, Emanuel, Stallmeist. d. Gr. Kurfürsten, rettete ihm durch Vertauschung d. Pferde i. Fehrbellin 28|6 1675 das Leben.

Frobenius, Leo, * 29|6 73 Berlin, Ethnolog, Afrikaforscher. (Und Afrika sprach. Schwarze Seelen.)

Fröbel, Friedrich, ✠, * 21|4 1782 O.-Weißbach, † 21|7 52 Marienthal. Begründ. Kindergärten. /.

Frösche (Ranidae), Familie der Froschlurche (Tau-, Wasser-, Ochsenfrösche). Meist mit Schallblase. Glatte Haut. Legen Eier in gallertartigen Klumpen ab. Verschlafen Winter im Schlamm.

Fröschleingeschwulst, Ranula, Geschwulst unt. Zunge, m. gallertart. Flüssigkeit.

Fröschweiler, ○ Unterelsaß, 500 E. ⚔ v. Wörth.

Frohburg, ⊙ Bst. Sachsen, 4' E.

Frohnen, s. Fronen. [E. Schloß.

Frohschammer, J., kath. ⛪, * 6|1 21 Illkofen, † 14|6 93 Bad Kreuth, 55 Prof. d. ✝, München. Schriften auf Index; 63 suspendiert. Sein philosophisch. System betrachtet Phantasie als Grundprinzip.

Frohse, ○ Prov. Sachs. a. Elbe, 2' E. ⚔ 10|1 1278.

Froissart, Jean, frz. ♛, * 1337 Valenciennes, † 1410 Chimay als Domherr. Schr. d. Gesch. d. Jahre 1326|1400 u. Gedichte.

Frommel, Emil, Hofpred. Berl. * 5|1 28 Karlsruhe, † 9|11 96 Plön als Lehrer d. Söhne Kaiser Wilhelms II. Zahlr. Volksschriften.

Fronde, dem frz. Hofe feindliche Partei unt. der Herrschaft Mazarins, 1648|53, unt. d. Prinz. Condé. Zuletzt vom Königtum besiegt.

Fronen, Dienstleistung der Besitzer gewisser Güter zugunsten anderer; auch als Strafe.

Fronleichnam (Leib d. Herrn), Feier am 2. Donnerst. nch Pfingst. zu Ehr. d. heil. Altarsakr. seit 1264.

Front, die dem Feind zugewandte Seite d. Heeresaufstellg.

Fronte, Front, i'al: Vord. seite.

Frontispiz, Giebel, bekrönte Vorderseite e. Gebäudes. Fronton: Giebel üb. Tür, Fenst. usw.

Froriep, 1) Ludwig Friedr. v., ⚕, * 16|6 1779 Erfurt, † 28|7 47 Weimar. Verdient um Geburtshilfe. 2) S. Sohn August, * 10|10 49 Weimar, † 11|10 17, Prof. i. Tübingen, Anatom. /. Schr. Anatm. f. Künstler 99, Ueber Schillers Schädel.

Froschmäusekrieg, s. Batrachomyomachia.

Frossart, Charl. Aug., frz. Gen., * 26|4 07, machte alle Feldz. 33|70 mit, in Metz gefangen, † 2|9 75.

Frostbeulen, begrenzte chron. Entzündg d. Haut inflge v. Frost. Heilmittel: Reiben m. kalt. Wasser, bepinseln mit Jodtinkt. usw.

Frostspanner, Cheimatobia brumata, Mitte Okt. b. Mitte Dezember. Raupe Obstbäum. schädl. Ringe v. Teer oder Brumatleim!

Frucht, ❦, bildet sich aus dem Fruchtknoten; dess. Wand bildet sich zur Fruchthülle oder -schale aus; sind noch and. Teile d. Blüte hierbei beteiligt, so entsteht die Scheinfrucht (Apfel, Hagebutte). Bei d. *trockenen* Früchten i. d. Fruchtschale bei d. Reife trocken. *Schließfrüchte* öffnen sich bei der Reife nicht; *Kapselfrüchte* springen auf. Nuß = Schließfrucht mit harter Schale (Haselnuß). *Spaltfrucht* zerfällt in mehrere einsamige Teile (Doldengew.); *Hülsenfrucht* ist einfächrig (Erbse), *Schote* zweifächrig (Kreuzblüter). Bei d. *saftigen* Fr. ist die Fruchthülle fleischg; d. *Beere* hat häutige Außen- u. saftige Innenschicht (Weinbeere); die *Steinfrucht* äuß. Haut, mittl. Fleischschicht u. harte Innenschicht (Kirsche).

Fruchtbringende Gesellschaft

(Palmenorden), Gesellsch. z. Erhaltung u. Förderung der deutschen Sprache (1617|80).

Fruchtknoten, der unterste Teil des Stempels d. Blüte, enth. in s. Höhlung die Samenknospen.

Fructidor, Fruchtmonat, 12. Monat der franz. Revolutionsära, 18|8 bis 16|9.

Frühgeburt, Gebrt 28|38 Woch., meist lebensfähig bei gut. Pflege.

Frühling, Zeit v. 21|3 b. 22|6 auf d. nördl., v. 23|9 b. 21|12 auf d. südl. Halbkug. d. Erde, mit zunehmender Tagesdauer v. Tag- u. Nachtgleiche bis zum längsten Tag.

Frühlingspunkt u. Herbstpkt, Dchschnittspunkte d. Ekliptik u. d. Aequators, i. w. s. d. Soñe a. Frühlings- u. Herbstanfang befindet.

Frugāl, F'ität: mäßig, einfach.

Frundsberg, Geo. v., Feldhptmann unt. Maxim. I. u. Karl V., besond. in Italien, * 1473 Mindelheim, † 20|8 1528 daselbst.

Fuchs, Leonh., , * 17|1 1501 Wendingen, † 10|5 66 a. Prof. Tübingen. Schrieb „New Kreuterbuch". Einer der Väter der .

Fuchs, Canis vulpes, Art der hundartigen Raubt. (Gem., Eis-, Silberfuchs). Auch Bezeichnung für Tagschmetterlingsart (großer und kleiner F.)

Fuchs, in den Schornstein mündend. Teil d. Feuerungsanlagen.

Fuchsia, Süd- u. Mittelamerika, Neuseeland; Onagrazeen, Zierpflnze. Viele Spielart.

Fuchsinseln, der östl. Teil der Aleuten.

Fucinersee (it.), Abruzzen bei Celano, Erdbeben 13|1 15.

Fucus, Seetang, lief. aus Asche Tangsoda u. Jod.

Fuder, Maß f. Wein u. Brañtw. Preuß. F.: 824,4 l, Sachs.: 808,35 l, Württemb.: 1763,56 l, Bad.: 1500 l, Hamburg: 868,8 l.

Fühler, Tastorgane d. Gliedertiere.

Führich, Joh. R. v., , * 9|2 1800 Kratzau, † 13|3 76 Wien. Biblische Stoffe.

Fünen, dän. Ins. i. Osts. u. Kattegat, 2943 qkm, 230' E. H ⊙ Odense.

Fünfkirchen, ungar. ⊙, 50' E E. Dom. Bischof.

Fürsprech, in der Schweiz = Rechtsanwalt.

Fürst: d. vorderste; i. Mittelalt. Herr, w. i. Nam. d. Königs Kriegs- u. Gerichtsgewalt übte, später d. über d. Grafen stehenden Territorialherren, meist 1803|06 mediatisiert. Auch Nichtregierende trag. den Titel F. Prädikat: Durchlcht.

Fürstenberg, 1) ⊙ Brandenbrg a. Oder, 6' E. E. AG. 2) ⊙ Meckl.-Strelitz, 3' E. E. AG.

Fürstenberg, Name zweier alten Geschlechter, das eine im südl. Schwaben u. in Böhmen begütert (mediat. Fürstentum F.), das andere i. Westf. u. d. Rheinl.

Fürstenbund, 1785 auf Anregg Friedr. d. Gr. v. Preuß., Sachs. u. Hañov. geg. die Absichten Ksr Jos. auf Bayern gestiftet, später durch mehrere kleine Fürsten verstärkt.

Fürstenfelde, ⊙ Brdnbg, 2' E. E.

Fürstenschulen, in Sachsen aus geistl. Güt. i. 16. Jahrh. zu Pforta (1543), Meißen (ebens.) u. Grim̃a (1550) gestiftete Schulen.

Fürstenwalde, ⊙ Brandenburg a. Spree, 23' E. Tuchfabr. E. AG.

Fürth, bayr. ⊙ a. Regnitz, 66' E. Fabr. Handel. E. LG. AG. RBN. 7|12 1835 E nach Nürnbg eröffnet.

Füsiliere, in Deutschld früher 3. Bat. d. Inf., spät. nur noch b. den Garde- u. Grenadierreg., außerdem 15 Reg.; hab. schwarz. Lederzeug. F'n: standrechtl. erschießen.

Füssen, bayr. ⊙ a. Lech, 5' E. Schloß. Friede 22|4 1745. AG.

Füßli, Hs Rud., Zeichner u. , * 1709 Zürich, † das. 93. Schr. Allg. Künstlerlexikon. Unter s. Nachkommen mehrere Künstler.

Fuge, Tonstück, in w. alle beteiligten Stimmen das charakterist. Thema nacheinander z. Ausdruck bringen u. kontrapunkt. begleit.

Fugger, Familie i. Augsb., dort um 1400 eingebürgert, um 1500

adelig, 1680 reichsgräflich, 1808 reichsfürstl., 06 mediatisiert, der Senior der Familie Ernst, *2|7 59, Präs. d. bayr. Reichsrats, 14 i. den Fürstenstand erhoben.

Fuhrmann, Sternbild d. nördl. Halbkugel.

Fu-kien, chinesische Prov., 111 qkm, 8,5 Mill. E., H⊙ Futschou.

Fulbe, Fellata, Fulah: moham. Negervolk im Nigergebiet. Bildeten mehrere Reiche.

Fulda, 1) ⊙ Hess.-Nass. a. F'fl., 22' E. E. AG. Bischof. Dom. Schloß. 2) Fl., entspr. in Rhön, mündet bei Münden in die Werra.

Fulda, Ludwig, ⬭, /, *15|7 62 Frankfrt a. M. Charlottenburg. Schr. Lustspiele: Die wilde Jagd, Zwillingsschwester u. a., Schauspiel: Das verlorene Paradies, Der Talisman u. a., Gedichte.

Fulton (fölltn), Rob., ⚙, * 1765 Pennsylvan., Erbauer d. ersten brauchbar. Dampfschiffs, 07 erste Fahrt m. dems. a. Hudson, †24|2 15.

Fumaria L., Rhöadinen; *F. officinalis*, gem. Erdrauch, häufiges Unkraut.

Fumarölen, Oeffnungen i. vulkan. Boden, welche Wasserdämpfe ausströmen, die oft m. schwefliger Säure, Schwefelwasserstoff, Salzsäure, Borsäure u. Salmiak vermischt sind.

Funchal (Funtschal), H⊙ Madeira, 21' E. Hafen. ⌣.

Funcke, Otto, *9|3 36 Wülfrath, seit 68 Past. in Bremen. /. Schr. Reisebild. u. Heimatkl. †30|12 10.

Fundamente, f'al: Anfangsgründe; Grundlehren.

Fundieren: stiften; F'ation: Stiftung, Gründung; F'ament: Grundlage.

Fungieren, ein Amt ausüben.

Funk, Franz Xaver v., kath. ✝, *12|10 40 Abtsgmünd, seit 75 Prf. Tübingen, † das. 24|2 07. Schrieb Lehrbuch der Kirchen♛ u. a.

Funke, Otto, Physiolog, *27|3 28 Chemnitz, † 16|8 79 als Professor für Freiburg i. B. Schrieb Lehrbuch der Physiologie.

Funkensehen, Anzeich. v. Blutandrang zum Auge oder Gehirn.

Funkentelegraphie, drahtlose T., beruht auf der 88 v. Hertz entdeckt. wellenförm. Fortpflanzung ein. elektr. Entladung. Besteht im wesentl. aus d. S e n d e r, einem Funkeninduktor, d. elektr. Wellen von 0,5—6 km Länge aussendet, u. d. Empfangsapp., dessen wichtigster Teil der K o h ä r e r oder Fritter ist; e. mit Metallpulver gefüllte Glasröhre, die, sob. sie von e. elektr. Welle getroff. wird, leitend wird u. d. Strom e. Lokalbatt. m. Schreibappar. durchläßt. Marconi 96, Slaby-Arco, Braun. Vgl. Taf. XI, s. a. Telegraphie.

Funktiōn, Tätigkeit, Amtsverrichtung. In der A u. ∩ eine v. gewissen veränderlich. Größen abhängige Größe.

Furien, s. Erinnyen.

Furka, Alpenpaß, 2436 m, von Uri nach Wallis. Bahn 1. 14 von Brieg nach Gletsch eröffnet.

Furnier, dünne Blätter aus feineren Holzsorten z. Bekleiden v. Möb. aus geringer. (Bind-) Holz.

Furōre, Begeisterung, Beifall. F. machen: Aufsehen erregen.

Furth, bayr. ⊙, 6' E. E. AG.

Furtwangen, bad. ⊙, 5' E. Fabrik von Uhren u. Orchestrions.

Furtwängler, Ad., Archäolog, *30|6 53 Freiburg i. B., s. 94 Prof. München. † Athen 1|10 07. Zahlreiche Werke über antike Kunst.

Furunkel, begrenzte Entzündung der Haut um einen Haarbalg oder eine Talgdrüse.

Fuselöl, entsteht bei d. alkohol. Gärung u. bedingt Geruch u. Geschmack d. Rohspiritus. D. reinen F'e z. Darstellg v. Fruchtessenzn.

Fusijāma, jap. Vulkan auf Nippon, 3778 m. Nationalheiligtum. Wahrzeichen von Japan.

Fusiōn, Verschmelzung.

Fuß, Längenmaß, versch. nach

Länd., durchschn. 0,3 m, i. 10—12 Zoll geteilt. Badisch. F.: 0,300 m; bayr.: 0,292 m; preuß. 0,314 m; sächs.: 0,283 m; württ.: 0,286 m; österr. 0,316 m; Pariser F.: 0,325 m; Dänem. = Preußen; England, Rußland u. Ver. Staat.: 0,305 m. — F. Orgelbau w. die Tonhöhe d. Stim̄. u. Pfeif. nach F'n bestim̄t.

Fuß, best. aus F'wurzel, Mittelf. u. Zehen, i. ganzen a. 26 Knochen, w. untereinander durch Gelenke bzw. Bänder verbund. sind. (Taf. I, Fig. 6. Fußknochen, u. zwar 1, 2 Sprungbein; 3 a, b Fersenbein; 4—8 Fußwurzelknochen; 9 Mittelfußknochen; 10. 11 erstes u. zweit. Glied des großen Zehen; 12, 13, 14 erste, zweite, dritte Glieder d. übrigen 4 Zehen.)

Fußartillerie = Festungs- u. Belagerungsart., 4 Batt. = 1 Bataillon, 2 Bataillone = 1 Regimt.

Fußpunkt, s. Zenit.

Fußschweiß, stetiger oder beim Gehen auftretend. unangenehm riechender Schweiß am Fuße. Heilmittel: täglich lauwarme Waschung, Bestreuen m. Salizylsäure, Streupulver.

Fußwaschen, v. Papst u. kathol. Fürst. (Oesterreich) geübte Zeremonie, wobei jene nach Christi Vorgang 12 Armen die Füße waschen, z. Teil mit Bewirtung u. Beschenkung verbunden. Ursprünglich oriental., an Gästen geübte Sitte.

Fust, Faust, Joh., Geschäftsgenosse Gutenbergs in Mainz, † 1466 Paris.

Fustanella, neugriech. weißer Männerrock von Baumwolle.

Fusti, Abgang.

Fustie, Kind e. Weißen u. einer Mustie.

Futschou, chinesisch. Traktatshafen, 65' E.

Futteräl, Kapsel, Hülle.

Futterpflanzen, Klee, Wicke; dann i. Dtschld s. 17. u. 18. Jahrh. eingeführt: Luzerne, Esparsette, Lupine, Mais (Tafel XVII).

Futuristen, Künstler, die erst von der Zukunft Verständnis für ihre Eigenart hoffen.

Futurum, 1. u. 2. Zeitform der Zukunft beim Verbum.

F. v., folio verso: auf d. Rückseite.

G.

G, 7. Buchst. d. Alphabets. Auf Reichsmünzen Karlsruhe. Auf Kurszettel: Bezeichnung f. Geld od. gesucht. g = Gram̄. g. = garnisondienstfähig.

Gaarden, Ob. Kiel a. Kieler Busen, 1800 E. 2 Werften.

Gabarre, flaches Transportschiff.

Gabbro, Erstarrungsgestein; körn. Gemenge von Labradorit und Diallag.

Gabelentz, 1) Hans Conon v. d., Sprachfrsch., * 13|10 07 Altenbg, † 3|9 74 Lemnitz. Syrjänische und Gram̄atik d. Kassiasprache u. a. Sohn: 2) Georg Conon, * 16|3 40, 78—89 Prf. d. ostas. Sprch. Leipzg, dan̄ Berlin, † das. 11|12 93. Schr. chines. Gram̄atik u. a. 3) Georg, * 1|3 68 Lemnitz (Thüring.). Int. des Hoftheaters in Dresden 16.

Gabelgeier, Gabelweih, siehe Weihe.

Gabelsberger, Frz Xav., Erf. d. nch ihm ben. Kurzschriftsystems, * 9|2 1789 Münch., † das. 4|1 49. ✓. (Tafel XXVII.)

Gabes, tunes. ⊙ i. d. Oase G. an der Kleinen Syrte ca. 10' E.

Gablenz, Ludw. Kl W. Frh., öst. Gen., * 19|7 14 Jena, 64 Sieger u. 65 Statth. i. Holst., 66 i. Böhmen m. wechselnd. Erfolg, 71 Ruhestand, erschoß sich 28|1 74 Zürich.

Gablonz, böhm. ⊙ a. Lausitzer Neiße, 130' E. E.

Gabon, Gabun: Buf. südöstl v. Golf v. Guinea; Küsted. G'landes 48|71 frz. Kolonie, s. Kohlenstat.

Gabonholz, s. v. w. Oam-wood.

Gabriel, e. d. Erzeng., Dan. 8, 16.

Gabrovo, Hdl⊙ i. Bulgar., 8' E.

Gad, hbr. Stam̄.

Gadâmes, ⊙ Tripolis, 7' E., Karawanenstrße.

Gabe, Niels, ♪, Hofkapellmstr., Kopenhg., *22|10 17, †22|12 90 das. Bedeutendster dän. Komponist.

Gadebusch, ⊙ Mecklbg-Schwerin am Radegast, 2400 E. AG. Schloß. ⚔ 20|12 1712.

Gades (A☻), s. v. w. Cadiz.

Gäa, Erdgött., entst. a. d. Chaos, erzeugte d. Uranos (Himel), ⛰ u. Meer: Stammutter d. Gottheitn.

Gäderk, Theod., * 8|1 55 Lübeck, /♛, 00 Oberbibliothek. Berlin, † das. 8|7 12. Reuterforscher.

Gälisch, kelt. Sprched. Hchschott.

Gänse, Anseridae, Schwimvogelgattg (Haus-, Wild-, Bläß-, Hühner-, Sporen-, Ringel-, kanadische G.). Wildgs nistet i. N, zieht i. Winter nch S; Saatgans.

Gänsehaut, Entsthg v. zahlr. Knötchen auf d. Haut durch Zusammenzhg kleiner Muskelzüge, welche in ihr verlaufen.

Gärtner, 1) Jos., ♣, * 12|3 1732 Calw, Prf. † 14|7 91 Tübingen als Arzt. / 2) Friedr. v. △, *92 Koblz, † 21|4 47 München. Erb. dort Ludwigskirche, Bibliothek, Universt., Feldherrnhalle, auch Befreiungshalle bei Kelheim.

Gärung, dch pflanzl. Organismen (Gärungspilze) herbeigeführte Spaltung organisch. Verbindungen in einfach. Verbindungen. Am wichtigsten Alkoholgär., die bei Wein, Bier u. Spiritusfabrik angewend. wird.

Gaëta, ital. ⚓a. Golf v. G., 5' E. E. Erzbisch. Zufluchtsort Frnz II. 60|61 u. Pius IX. 48|49.

Gaffel, ⚓, die unt. e. Winkel gestellte Spitzrahe f. Stangensegel.

Gaffky, Georg, ♣, * 17|2 50 Hannover, 88 Prf. Gießen, 04 Berlin, Nchf. v. Koch. Bed. Bakteriologe.

Gagat, Pechkohle: drechselbare Braunkohle, zu Schmuckgegenständen.

Gage, Gehalt, Pfand.

Gagern, 1) Hs Christoph Ernst Frh., Staatsm., * 25|1 1766 bei Worms, vertrat a. Wien. Kongr. Niederl., bis 18 b. Dtsch. Bund f. Einigg tätig, † 22|10 52 Hornau. S.: 2) Frdr. Bald., niederl. Gen., *24|10 1794 Weilbg, 44 Ostind., fiel 20|4 48 geg. Heckers Freischaren b. Kandern. 3) Heinr. Wilh. A., *20|8 1799 Bayreuth, seit 29 im hess. Staatsd., 33 weg. Freisin entlass., 48 Minpr., dan Präs. d. Frankf. Parl., Dez. Präs. d. Reichsmin., trat 49 zurück, 64|71 hessischer Gesandter Wien, † 22|5 80.

Gagho, verfall. ⊙ im westlichen Sudan am Niger, frühere H⊙ der Sonrahstaaten.

Gaildorf, ⊙ i. Württemb., 2' E.

Gainsborough (gehnsboro), Thomas, engl. ●, * 1727 Sudbury, † 2|8 88 Lond., Naturalist. Landschaft. u. vorzügl. Bildnisse.

Gais, ○ Appenzell, 8' E. ⏝.

Gaisberg, 1286 m, ▲ bei Salzburg. Zahnradbahn.

Gajus, röm. ⚖ unt. Hadrian, Anton. Pius u. M. Aurel: Comment. ad instit. libr. IV, 1816 von Niebuhr i. Verona aufgefunden.

Gala, Hoffest; Festanzug.

Galän, Liebhaber.

Galánt, höflich, aufmerksam.

Galanterie, Höflchkt; G'waren: Putz- und Schmuckgegenstände.

Galantuómo, Ehrenmann (Weltmann).

Galápagos, Schildkröteninf.: vulkan. Inselgr. i. Still. Oz., gehör. z. Ekuador, 7643 qkm, 400 E.

Galáta, Vor⊙ v. Konstantinop.

Galatéa, Meernymphe, v. Polyphem vergeblich geliebt.

Galatien (A☻), kleinas. Ldschft.

Galatz, rum. ⊙ a. Donau, 66' E. Bedeutend. Handel. Im Wk Belagerung und Beschießung 16.

Galba, Serv. Sulp., 68|69 nC. röm. Kaiser, * 5 vC., von Otho 69 gestürzt und getötet.

Galeasse, s. Galjaß.

Galeere, größeres mittelalterl. Ruderschiff f. d. Krieg. Bis 40 m lg m. 2 od. 3 Masten. Nach d. Zahl d. Ruderreihen Triremen (3 Reihen) od. Quadriremen (4 Reih.).

Galeerenofen. längl. Ofen mit mehreren Reihen Retorten.

Galen, Ph., s. Lange.

Galenstock, ▲ Alpen in Uri u. Wallis, 3597 m. [131|200. ⁄

Galenus, Klaudius, berühm. ⚕

Galeobdolon, Goldnessel, u. **Galeopsis,** Hohlzahn, Hanfnessel, z. den Labiaten. [ne Galeere.

Galeote, Galiote, Galliote, klei-

Galerie, Säulenhalle, erhöhter Umgang innerhalb oder außerh. ein. Gebäudes; Raum f. Aufbewahrung u. fortgesetzte Schaustellung von Kunstwerken, auch Sammlung von solchen selbst.

Galerius, Gaj. Valer. Maxim., s. 305 röm. Kaiser, urspr. Hirte, † 311. Christenverfolgung.

Galicien, früh. Kgrch i. Span. 29 154 qkm, 999' E. H⊙ S. Jago de Compostella. [Palästina.

Galiläa (A●), nördl. Teil von

Galilei, Galileo, ber. ∩ u. ✶, Begr. der neueren ∩, * 15|2 1564 Pisa, † 8|1 42 Arcetri. Ergründ. Gesetze des Falls, fand, daß die Planeten keine selbstleucht. Körper sind, entdeckte m. dem v. ihm verfertigt. u. nach ihm benannt. Fernrohr d. Trabanten des Jupiter, d. Saturnringe u. die Sichelform von Venus und Mars; lehrte d. Achsendrehung d. Sonne, verteid. die Kopernikan. Lehre, deshalb von d. Inquisition verurteilt u. zur Abschwörung dieser Lehre gezwungen.

Galimberti, Luigi, päpstl. Diplom., * 25|4 36 Rom, † das. 7|5 96. 87|93 Nuntius Wien, 92 Kardin.

Galipot, Fichtenharz.

Galizien, Gliedstaat d. Rep. Polen, zisleithanisch 78 493 qkm, 8 Mill. E. **Grenzen:** N: Pol., Preuß.-Schlesien; S: Ungarn u. Bukowina; O: Bukow. u. Rußlnd; W: Oesterr.- u. Prß.-Schles. ⛰: Karpathen. **Flüsse:** Weichsel, Dunajec, San, Dnjestr, Bug, Pruth. **Hptbeschäftigg:** Ackerbau. H⊙ Lemberg. **Einteilg:** 78 Bezke u. d. ⊙ Lemberg u. Krakau. Selbständ. Verwaltg im Anschluß an d. Königr. Polen. 16. **G. im WK.** Mit d Kriegserklärg Einrücken d. Russ. i. G., Lemberg u. Czernowitz genommen, Przemysl eingeschlossen, Vorrück. geg. Krakau u. nch Oberungarn. D. Befreiung begann 2|5 15 dch d. Durchbruchschlacht a. Dunajec. 8 gr. feindl. Offensiv., 1|1 15 Neujahrschlacht. Die Russ. b. Bessarabien zurückgedrängt. Z. 2. Male besetzt. Gegenoffensive. Dchbruch ⚔ 19|20|9 17 zw. Sereth u. Strypa. Ende Juli 17 wieder befreit.

Galizin, Dmitrij A., Fürst, russ. Diplom., * 1735, † 21|3 03 Braunschw., Freund Voltaires. Seine Gattin Amalie geb. Schmettau, * 28|8 1748 Berl., Pietistin, sammelte i. Münster ein. Kreis hervorragender Geister um sich.

Galjaß, Galeasse: Fahrzeug i. d. Ostsee m. vollgetakeltem Fockmast und kleinem Besanmast.

Gall, Franz Jos., Anatom und Phrenol., * 9|3 1758 Tiefenbronn (Baden), † 22|8 28 Montrouge. Begr. der Schädellehre. ⁄.

Galla, Volk in Ostafr., äthiop. Rasse, kriegerisch. Mehrere unabhängige Staaten m. 8 Mill. E.

Galläpfel, dch den Stich versch. Gallwespen an Blättern d. Eiche sich bild. Auswüchse mit Tannin und Querzin.

Gallas, Matth., Grf, östr. Gen., * 1584 Trient, i. 30jähr. Krg Verräter Wallensteins, erhält den Oberbefehl, unfähig, † 25|4 1647 Wien.

Galle, Joh. Gottfr., ✶, * 9|6 12 Pabsthaus, † 10|7 10 Potsdam. 51|95 Dir. d. Sternwarte Bresl. Entdeckte 3 neue Kometen u. auf Brief Leverriers hin d. Neptun.

Galle, Absonderung der Leber, aus letzterer i. G'nblase geleitet; von da durch einen besonderen Gang in den Zwölffingerdarm. Dient z. Verdauung des Fettes.

Galléglässer, moderne Kunstgl., hergestellt v. E. G., † 04.

Gallensteine, St., w. sich in d. Gallenblase bilden. Oft heftige Schmerzen. Heilmittel: Karlsbader Brunnen, Marienbad, Kissingen, Mergentheim, Neuenahr.

Gallerte, Masse aus den leimgebdn Bestandteil. tier. u. pflanzl. Stoffe; a. bekanntesten Gelatine, Ersatz b. i. China u. Japan aus Seealgen bereiteten Agar-Agar.

Gallertkrebs, gallertart. Form des Krebses, besonders im Dickdarm, Magen, Bauchfell.

Gallien, der Wohnort des kelt. Volks d. Gallier, begriff d. jetzige Frankrch u. Belg., spät. auch nch Oberitalien. Teile: Gallia cisalpina, G. transalpina, G. cispadana, G. transpadana. 225|218 vC. von Röm. erob., 191 kolonis. Cäsar teilte G. i. Aquitan. od. d. eigentl. G. u. in d. Ld d. Belgen. D. eigentl. kelt. G. erstreckte s. v. d. Garonne, Loire b. z. Seine u. Marne; Belg.-G. reichte v. Seine u. Marne zum Rhein. Augustus teilte 27 vC. G. i. Aquitania, Gallia Lugdunensis u. Gallia Belgica. Später ward aus G. d. Reich Chlodwigs gegründet.

Galliéni, Jos., frz. Gen., * 49, † 16, 96|05 Generalgouv. Madagaskar, im WK Militärgouv. v. Paris, 15 Kriegsminister.

Gallienus, s. 259 röm. Kaiser, ab. bloß in Ital., 268 ermordet.

Gallifet, Gaston Alex. Aug., Marq., frz. Reitergen., * 23|1 30 Paris, † das. 8|7 09; zeichn. sich 70 bei Sedan aus; führte seit 79 gründl. Ref. b. d. Kav. dch. 99|00 Kriegsminister.

Gallikanische Kirche, kath. K. Frkrchs nch staatskirchl. System m. e. gew. Freiheit u. Unabhängigkeit von der päpstl. Gewalt; pragm. sanktioniert 1438. Abgeändert dch Konkordat 1515. Nationalstolz führte 1682 z. d. 4 gallik. Artikeln: 1) Papst hat nur Gewalt i. geistl. Dingen. 2) Das ökumen. Konzil steht über ihm. 3) Seine Gewalt ist beschränkt durch d. Kanones. 4) Päpstl. Urteile i. Glaubenssachen sind erst dch Zustimmung d. Kirche unabänderl. Diese dch d. Unterwerfg d. Bischöfe unter d. Dekrete des vatikan. Konzils außer Kraft.

Gallimathias, verworrenes Geschwätz.

Gallion, das äußerste üb. das Wasser ragende Vorderteil ein. Schiffes, oft dch Bildwerke verziert u. vergoldet.

Gallione, Karaken: mittelalterliche schwere Dreimaster d. span. u. port. Flotte. Hochbordige unbehilfliche Schiffe.

Gallipoli, 1) ital. ⚓ a. Golf v. Tarent, 12' E. E. Hafen. 2) türk. ⊙ am Hellespont, 30' E. Hafen. ⚔ 15|16; von der engl. Flotte geräumt 4|1 16.

Gallisieren, s. Wein.

Gallium, von Lecocq de Boisbaudran 1875 entd. Metall. Kommt i. Zinkblenden vor. Schmilzt bei 29|30°.

Gallizismus, franz. Wendung im Deutschen.

Gallmücken, Cecidomyia, kleine zarte Mücke (Hessenfliege, Weizenmücke), schädlich.

Gallon, engl. Maß (4 Quart z. 2 Pints z. 4 Gilles) = 4,54 l, Vereinigte Staaten 3,785 l.

Gallus, Heiliger, † 655, irisch. Missionar u. Gründer von St. Gallen, Tag 16|9.

Gallussäure, Erzeugnis der Einwirkg v. Säuren auf Gerbs. Aus Galläpfelextrakt dargestellt u. auf synthetisch. Wege. Wichtig in d. Färberei u. Photographie.

Gallwespe, Cynips, Gattng d. Hautflügler. Legen Eier unt. d. Oberhaut der Pflanzen u. verursachen so Entstehg d. Gallen.

Gallwitz, Max v., * 2|5 52 Breslau, Gen. d. Art., 15 Heerführer unt. Hindenburg, 16 unt. Macken-

sen, 18 Oberbefehlshaber einer Heeresgruppe bei Verdun.

Galmei, G., kohlensaures Zink, dicht und erdig, wichtiges Zinkerz. Schlesien, Wiesloch, Kärnten, Banat.

Galōne, galonieren: Tresse.

Galopp, g'ieren: kurze, schnelle Gangart d. Pferdes; Art Tanz.

Galosche, Ueberschuh.

Galvāni, Aloisio, * 9/9 1787 Bologna, † 4/12 98 das. Veröffentlichte 92 seine Entdeckungen üb. elektr. Strömung.

Galvanisiertes Eisen, verzinktes Eisen.

Galvanismus, Berührungselektrizität, entsteht, wenn sich ungleichartige Leiter d. Elektrizität berühren. Man untersch. Leiter 1. Ordng (Metalle, Kohle) u. Leiter 2. Ordng oder Elektrolyten (Säuren, Basen, Lösgn v. Salzen). Für d. Anwendng nur d. Verbindg v. Leitern 1. Ordng m. Leit. 2. Ordng wichtig. Trent man Zink- u. Kupferplatten abwechselnd drch angesäuerte Filz- oder Papierscheiben, so zeigt die 1. Zinkplatte freie – E., die letzte Kupferpl. freie + E. (Voltasche Säule). Verbindet man diese 2 Platten dch ein. Metalldraht, so gleichen s. d. beid. E. aus; da s. ab. fortwährend neue E. bilden, entsteht ein dauernder Strom: g a l v a n i s c h e r S t r o m. Ein. stärkeren Strom erhält man dch das g a l v a n i s c h e E l e m e n t: In ein mit Kupfervitriol gefülltes Gefäß taucht e. Kupferzylinder, der e. m. verdünnt. Schwefelsäure gefüllte Tonzelle umgibt; letzt. enth. e. Zinkstab (Daniell-el.). Das Zink stößt + geladene Molekel (Zinkionen) ab u. wird selbst – elektr. Die Zinkionen treten an die Stelle des Wasserstoffs d. Säure, die Wasserstoffionen wandern z. Kupfervitriol, dessen + gelad. Kupferionen sich an d. Kupferpl. niederschlag. u. diese + laden. Der negative (–) Pol ist also das freie Zinkende, der positive (+) Pol das Kupferende. Im Schließungsdraht geht d. + E. vom Ku. zum Zink, d. – E. vom Zink zum Ku. Die Erzeugg d. Stroms geht auf Kosten d. Zinks, d. aufgelöst w. Zur Erzeugng stärkerer Ströme verbind. man mehrere Elemente miteinander: g a l v a n. B a t t e r i e. Bei d. Bunsenelementen (Taf. XIII, 1: Z Zinkzyl., T Tonzelle, K Kohle) ist d. Kupferzyl. dch i. Salpeters. stehende Kohle, bei d. Groveschen El. drch Platin ersetzt. Bei d. Chromelem. häng. Zink u. Kohle in e. Lösg v. doppeltchroms. Kalium i. Schwefels. u. bei d. Leclanchéel. Zink i. Salmiak, Kohle i. Tonzyl. m. Braunstein u. Kohlenst. Aehnl. sind d. Trockenelem. zusamenges. Man untersch. Stromstärke, elektromotorische Kraft od. Spannung u. Widerstand, zu vergl. etw. m. d. i. einer geneigten Röhre fließenden Wassermenge, ihrem Gefälle u. d. Reibung, die das fließende Wasser a. d. Wandungen erleidet. Die Stromstärke steht i. geraden Verhältnis z. elektromot. Kraft u. i. umgekehrt. Verhältnis z. Widerstand (Ohmsches Gesetz).

Galvanoglyphie, Herstellg v. Platten für d. Buchdruckerpresse auf galvanischem Wege.

Galvanographie, Herstellg v. Kupferdruckplatt. a. galv. Wege.

Galvanokaustik, Aetzung auf elektrischem Wege; auch Anwendung d. galvanischen Stroms zu chirurgischen Zwecken, wobei ein krankhaftes Gebilde dch glühenden Platindraht vernichtet wird.

Galvanometer, Instrument z. Messen des elektr. Stroms, beruhend auf Ablenkung einer Magnetnadel durch diesen.

Galvanoplastik, das 1837 erfund. Verfahren, Metall dch den galvan. Strom aus wäßrig. Lö-

fungen auszuscheid., um Gegenstände zu vervielfältig. od. Metallwaren m. einem fest haftend. Ueberzug aus ein. ander. Metall (vergolden, versilbern usw.) zu versehen. Bes. Verwend. i. Kunstgewerbe z. Herstellung v. Tafelgeschirr und Klischees nach Holzschnitten. Als Niederschlagsmet. meist Kupfer verwandt. Die Zersetzg der Metalllösg geschieht mit einer galv. Batterie od. mit dem Strom einer Dynamomaschine.

Galveston (gällwestn), ⊙ Texas a. Golf v. Mexiko, 87' E. Hafen. E. Universität.

Galway (gahlueh), ⊙ Irland a. G'bai des Atl. Oz., 13400 E. Univ., Hafen, anglikan. Bischof, kath. Erzbischof. E.

Gama, Vasco da, ⚓, * 1469 Sines, † 24/12 24 Kotschin. Umschiffte 97 Afrika, drang b. Sansibar u Kalikut vor. 02 ging er mit 20 Schiffen an d. Ostküste v. Afrika, begründ. dort portug. Kolonien, 16 nach Indien, wurde 24 Vizekönig d. portug. BesitzgIndiens.

Gambe, Streichinstrument, d. Violoncell ähnlich.

Gambetta, Léon, frz. Staatsmann, * 3/4 38 Cahors, unversöhnl. Feind des 2. Kaiserreichs, 70 Mitgl. der prov. Reg., 8/10 im Ballon aus d. belagerten Paris nach Tours, organisierte a. Kgsmin. d. Landesverteidigng, trat 6/2 71 ab, später gemäß. Mitglied d. Deputiertenkammer, 79 Präs. ders., Nov. 81 bis Jan. 82 Min.-präs., † plötzlich 31/12 82 Paris.

Gambia, Fl. i. Senegambien, mündet i. Atl. Oz., 880 km lang.

Gambrinus, der sagenhafte Erfinder des Bieres.

Gamin, Gassenjunge.

Gamp, Karl, Frhr., * 24/11 46 Massaunen, s. 84 MR, s. 09 Mitglied d. pr. Abg.hauses, freikons., † 8/11 18.

Ganaschen, seitl. Teil d. Unterkinnlade des Pferdes.

Gandersheim, ⊙ Braunschw., 8' E. E. AG. Früher Abtei.

Gando, Negerreich i. westl. Sudan a. Niger. H⊙ G. s. 98 franz. Einflußbereich.

Ganerbe, im altdeutschn Recht der durch Erbverbrüderung zur Nachfolge Gelangende.

Ganganelli, s. Clemens 4).

Ganges, heil. Strom, nördl. Westindien, entspr. Himalaja, drchfl. d. fruchtb. G'ebene, bildet mit d. Brahmaputra e. Delta u. mündet i. Bengal. Busen, 2460 km lg. Dampfschiffahrt. Gebiet: 1060000 qkm. Hauptnebenfluß Dschumna.

Ganghofer, Ludw., ✒, * 7/7 55 Kaufbeuren. Schr. Volksschauspiele: Herrgottsschnitzer, Prozeßhansl u. a., Hochlndsroman.: Martinsklause, Das neue Wesen. Ges. Werke XXX, 06/11.

Ganglien, Nervenknoten: d. h. N'massenanhäufungen, i. welche N. ein- oder von welchen N. austreten.

Ganglion, Ganglienknoten; Ueberbein.

Gangspill, ⚓, senkrechte Winde zum Emporheben d. Ankerkette.

Gant = Konkurs.

Ganymedes, Göttermundschenk, wegen seiner Schönheit in den Olymp versetzt.

Gap, frz. ⊙, Dep. Alp., 11' E. E.

Garantie, Bürgschaft, Gewährleistg. **G'gesetz,** ital., v. 71 sichert dem Papst d. Stellung eines unabhängigen Souveräns.

Garborg, Arne, norwegisch. ✒, * 25/1 51, realist. Romane, ins Deutsche übersetzt.

Garcia, 1) Manuel, Sänger u. Gesanglehrer, * 22/1 1775 Sevilla, † 10/6 1832 Paris. Ver. Gesangschule. Vat. d. Malibran u. Viardot G. Sohn: 2) Manuel, Paris, * 17/3 05 Madrid, † 06 Lond. Als Gesanglehrer Vater noch übertreffend. Erfand Kehlkopfspiegel.

Garcke, Aug., ✿, * 25/10 19 Bräun-

robe, seit 71 Professor Berlin, † das. 10|1 04. Schrieb Flora von Deutschland u. a.

Garçon, Junggesell, Kellner.

Gard (gar), Nebenfl. d. Rhone, Frkrch, dchfließt Depart. G., 5886 qkm, 420' E. H⊙ Nimes.

Gardasee, Gartsee, See i. Tirol u. Oberitalien, 855 qkm, 270 m tief, 64 m üb. d. M. Abfl. Mincio. An ihm d. Orte Riva, Gargnano, Gardone, Riviera, Salò, Desenzano, Peschiera, Garda.

Garde, ehem. fürstl. Leibwache, s. Napol. I. Kerntruppe, 1830 abgesch., von Nap. III. 54 hergest., 71 aufgelöst; in Dtschld Kerntr. Im WK rote (russ. Räuber), weiße (Bürgertruppen).

Gardelegen, ⊙ Prov. Sachsen, 8' E. E. AG.

Garderobe, Kleider, Kleiderzim̄er, -schrank; G'ier, Kleiderverwahrer.

Gardine, Vorhang.

Gardiner, Ramson, engl. ♛, * 4|3 29, † 23|2 02 London. Engl. Geschichte X.

Garfield, Jam. Abrah., der 20 Präs. der Ver. Staat., * 19|11 31 Orange, Ohio, 61 Gen. d. Union, 62 i. Kongreß, 1880 Präs., † 19|9 81 infolge eines Attentats.

Gargāno, ital. ▲ am Adriat. Meer, 1559 m.

Garibáldi, Gius., ital. Patriot u. Gen., * 4|7 07 Nizza, 34 polit. Flüchtling, 36 i. Dienst v. Montevideo geg. Brasil., 48 d. aufständ. Lombardei, verteid. 49 Rom, 54 Caprera, eroberte 60 Sizilien u. Neapel, versuchte 62 e. Erhebg. um Rom zu gewinnen, b. Aspromonte verwund., 67 b. Mentana zurückgeworf., Okt. 70 im franz. Dienst geg. Deutschland, † 2|6 82 Caprera. Söhne: Menotti, * 40, † 03, u. Ricciotti, * 47, wandelten in den Fußstapfen ihres Vaters.

Garigliano (gariljano), unterital. Fl., münd. i. Golf v. Gaëta, 140 km. Der Liris der Alten.

Garmond, Schriftgattung, soviel wie Korpus.

Garnáchas (-natsch-), katalonische u. aragonische Weine.

Garnēlen, Familie der langschwänzigen, 10füßigen Krebse. Schwim̄en rückwärts. **Garnate** (Granate), Krevette, eßbar.

Garnier, Charl., △, Paris, * das. 6|11 25, † 3|8 98. Grße Oper das., Kasino in Monte Carlo.

Garnieren, besetzen, verzieren.

Garnitur, Einfassung; zusammengehörige Schmuck- und Kleidungsstücke.

Garonne, Fl. i. Südfrankreich, entspr. i. Pyrenäen i. Spanien, heißt nach d. Zusammenfl. m. d. Dordogne Gironde, münd. i. Atl. Oz., 660 km, Gebiet: 84800 qkm.

Garotte, span. Hinrichtgswerkzeug z. Erdrosseln (Garottieren)

Garrick, Dav., ausgezeichnet. trag. u. kom. ♢ u. ♢/, * 20|2 1716 Hereford, † 20|1 79 bei London. Eroberte Shakespeares Dramen wieder die englische Bühne.

Gartenstädte, Ansiedlung von Einfamilienhäusern in Gärten, 02 Dtsche Gartenstadtgesellschaft.

Gartz, ⊙ Pom̄., a. Od., 4' E. AG.

Garve, Chr., Popular♣, * 7|1 1742 Breslau, seit 79 Charlottenburg, † das. 1|12 98. Uebersetzngn und Abhandlungen.

Garz, ⊙ a. Rügen, 2' E.

Gasbeleuchtung, s. Leuchtgas.

Gasbomben, mit betäubenden od. giftigen Gasen gefüllt. **Gasangriffe** drch Abblasen von Gas oder mit Gasbomben.

Gascogne (-konj), ehem. Landschaft i. Südfrankr., j. Dep. Landes, Oberpyrenäen, Gers; zum Teil auch Obergaronne. Früher selbständ. Herzogt. 1453 a. Frkr.

Gase, elast.-flüss. Körper, deren einzelne Molekel keine gegenseitige Anziehungskraft ausüben, sondern d. Bestreben haben, sich voneinander zu entfernen. Dch Druck u. Kälte lassen sich alle G.

tropfbar flüssig verdichten. Alle G. haben den Ausdehnungskoeffizienten $\frac{1}{278}$.

Gasfeuerung, Feuerung, bei welcher die Brennmaterial. erst i. brennbare Gase (Generatorg., Wasserg.) verwandelt, dann i. d. Heizungsraum geleitet u. unter Luftzuführg verbrannt werden. Wird auch z. Erhitzg d. Gebläseluft f. Hochofenbetrieb verwend.

Gasglühlicht, erfund. 86 v. d. ⚗ Auer v. Welsbach. Der mit Thoriumnitrat u. etwas Zernitr. getränkte Glühstrumpf aus Baumwolle kommt durch d. heiße, nicht leucht. Gasflamme z. Weißglut.

Gaskohle, in den Retorten der Gasanstalten f. ansetzende, harte Kohle. Verwendng zu galv. Batterien, Kohlenspitzen für elektr. Lampen usw.

Gaskraftmaschine, **Gasmotor**. Kraftmaschine, bei welch. d. Ausdehnung eines verpuffenden Gemisches von „Kraftgas" (Saug-, Leucht-, Hochofen-, Wassergas, verflüssigt. Benzin, Benzol, Petroleum, Spiritus usw.) m. Luft mechan. Arbeit verrichtet. Otto u. Langen 67 u. 78, Daimler 86, Benz, Diesel. Taf. XI unten veranschaul. die Wirkg d. Ottoschen Viertaktmotors. 1. Hub: Kolben K geht i. Sinn d. Pfeils n. auß.; Gas u. Luft wird aus g, l angesaugt. 2. Hub: Kolbenumkehr; Verdichtung des Gemischs auf 10 bis 12 Atm., Entzündng durch d. magnet.-elektr. Zünder z. 3. Arbeitshub der heißen Gase, wobei deren Spannung allmähl. sinkt. 4. Hub: Auspuff; d. verbrannten Gase werden nach der Auspuffleitung A gedrückt.

Gasmaske, M. zum Schutz der Atmgsorgane geg. schädl. Gase.

Gasolin, aus Petroleum dargestelltes Oel.

Gasometer, f. Leuchtgas.

Gassenlaufen, ehem. militär. Strafe, Spießrutenlaufen (Delinquent dch 2 Reihen Soldaten laufd, w. ihn m. Ruten schlugen).

Gasser, H., ⚲, * 2/10 17 Eisentratten, † 24/4 68 Pest.

Gasspritze, Extinkteur.

Gastein, Wildbad G., ○ i. Salzburg i. G'er Tal, 2300 E. ♨. Vertrg 14/8 65. In d. Nähe Hofgast., 800 E. und ○ G., 700 E.

Gasten, die zum selben Dienste gehörig. Matrosen, z. B. Marsg.

Gastralgie, Magenschmerz, M'krampf.

Gastrilogie, Bauchrednerkunst.

Gastrisch, den Magen betreffd.

Gastritis, Entzündung d. Magenschleimhaut.

Gastronomie, wissenschaftliche Kochkunst.

Gastrotomie, operative Eröffnung des Magens.

Gastrula, Darmlarve, d. Entwicklungsform d. tierischen Eies, dch d. nach Häckel alle Tierstämme hindchgehen: Keimblase m. doppelter Wand (Ektoderm u. Entoderm), a. w. d. Urdarm entsteht.

Gasuhr, f. Leuchtgas.

Gaswasser, Nebenprodukt bei der Leuchtgasfabr. Verwend. z. Darstellung von Ammoniak und schwefelsaurem Ammonium.

Gateshead (gehtshedd), engl. ⊙ bei Newcastle, 116' E. Fabr. Steinkohlen⚒.

Gatschina, russ. ⊙ bei Petersburg, 15' E. E. Porzellanfabrik.

Gatterer, Johann Christoph, ✍, * 13/7 1727 Lichtenau b. Ansbach, † 5/4 99 Prof. Göttingen. Mitbegründer d. neueren dtsch. Geschichtschreibg, bes. verdient um Diplomatik, Genealogie, Heraldik.

Gattung (Genus), e. Gesamtheit d. Arten (Species) v. Naturkörpern, w. durch gemeinschaftl. Merkmale zusammengehören.

Gau, altd. Stamm-, dann Verwaltungsbezirk unter Gaugraf.

Gauchos, Reiter u. Viehzüchter in Argentinien.

Gaudeamus igitur (Drum laßt uns fröhlich sein), Anfang eines alten Studentenliedes.

Gaudium, g'ieren: Freude.

Gaudry, Alb., ⛏, * 27, seit 72 Prof. Paris, † das. 08. Paläontologische Werke.

Gaudy, frz. Frh. v., /, * 19|4 1800 Frankft a.O., † 6|2 40 Berl. Venetian. Novellen. Humorist. Lieder u. a. Werke 53, VIII.

Gaufrieren (gof-), auf Tapet. u. Stoffe Muster aufdrucken.

Gaugamela, assyr. ⊙ bei Arbela. ⚔ 2|10 331 vC.

Gaul, August, * 22|10 69 Groß-Auheim bei Hanau. Tier●.

Gaumen, ob. Wand d. Mundhöhle, zerfällt in den harten G. (Knochen mit Schleimhaut), w. nch vorn, u. d. weichen G. (Muskeln m. Sch.), w. nch hinten liegt. (Taf. III, Fig. 1.)

Gaumenspalte, angeborener Schlitz (Wolfsrachen) im G., m. stark entwickelt. Hasenscharte zusammen vorkommend; behindert Sprechen u. Schlucken sehr. Dch Operation heilbar.

! **Gaurisankar**, ▲ i. Himalaja▲, 7140m, galt früh. als d. höchste ▲ d. Erde. Dies ist ab. d. 50 km weiter östl. gelegene Mt Everest, 8840m.

Gauß, Kl Friedr., ⚒, ∩ u. ↘, * 30|4 1777 Braunschw., † 23|2 55 als Direktor der Sternwarte Göttingen; einer der Größten a. d. Gebiete d. exakt. Wissensch. Werke 63|00 VIII.

Gauß, Südpolexp., s. Drygalski.

Gautsch, Paul Frhr, * 26|2 51 Wien, † 20|4 18. 3mal östr. Minpr.

Gautier, Théoph., frz. /, * 31|8 08 Tarbes, † 23|10 72 Paris. Schr. Erzähl., Reisebeschr., Krit. Hpt d. „Parnassiens". Von ihm der Grundsatz: L'art pour l'art.

Gavarni, Paul, eig. Guill. Sulp. Chevalier, Zeichner, * 13|1 01 Par., † 23|11 66 Auteuil. Seine Zeichnungen im Charivari.

Gavarnie, ○ u. großart. Talschluß in den frz. Pyrenäen am Gave de Pau.

Gavotte, altfrz. Tanzform im 2/2-Takt, mäßig geschwind.

Gayer, Karl, ♣, * 15|10 22 Speier, 78|92 Prf. München, † das. 1|3 07. Schr. Die Forstbenutzung, Der Waldbau u. a.

Gay-Lussac, Louis Jos., ⚗, * 6|12 1778 St. Léonard, † 9|5 50 Paris als Prof. Zahlr. Entdeckgn i. d. analyt., theor. u. techn. ⚗; Gesetz über d. Ausdehnung d. Gase durch Wärme; s. Ausdehnung.

Gaza, ⊙ Palästina in der Nähe des Mittelm., 80' E. Bischof. 2 ⚔ 26|27|3 17 u. 2|4 17. Von den Engländern besetzt 7|11 17.

Gaze, durchsichtig., glattes, lock. [Gewebe.

Gazelle, s. Antilope.

Gebärmutter, Uterus, Fruchthalter: muskulöser Körper oberhalb d. Scheide, i. welch. sich nch der Empfängnis die Frucht entwickelt. G'leiden sehr häufig; erfordern unbedingt ärztl. Hilfe.

Gebert, Martin, * 1720 Horb, 1764|93 Fürstabt v. St. Blasien. Lebensbild von Bringinger 16.

Gebesee, ⊙ Pr. Sachs. a. Gera, 2' E. E.

Gebhardt, Ed. v., ♛●, seit 75 Prf. Düsseldf, * 13|6 38 St. Johann, Estland. Bibl. Stoffe. Gesunder Realismus, tiefe Charakteristik. Exzellenz 18|6 18.

Gebirgsbildung. Man unterscheidet 1) tekton. Gebirge, entstand. drch Schichtenstörg: Faltengeb., drch seitl. Pressungen emporgetürmte G. (Alpen, Himalaja, Anden u. a.), Bruchgeb., Horste, entstand. dch Absink. v. Schollen (Schwarzwald, Thüringer W.). 2) Aufschüttungs- oder vulkan. G. (Vogelsberg, Kaiserstuhl, Island). 3) Tafelgeb. können Horste sein od. wie d. Schwäbische Alb ihre Entstehg d. einseit. Abtragg d. Schichten verdanken.

Gebirgsgeschütze, leichte G. m. kurzem Rohr und leichter Muni-

tion; werden i. Einzellasten zerlegt drch Tragtiere fortgeschafft.

Gebläse, Vorrichtung zum Hervorbringen eines Luftstroms z. Ventilat., z. Anfachg d. Flam̃en, besonders im Hüttenwerk.

Geburtshelferkröte, Feßler, Alytes obstetricans: kl. Froschlurch; das Männchen vergräbt sich mit den vom Weibchen abgegebenen, um die Hinterbeine geschnürten Eierfäden einige Zeit in die Erde u. dann ins Wasser.

Geburtenrückgänge, e. Hauptproblem der soz. Hygiene in beinahe allen Kulturstaaten.

Gebweiler, ⊙ Oberelsaß, 13'E. E. AG. Industrie.

Geckonen, Haftzeher: Eidechsenfam. (Blatt-, Scheiben-, Nacktfinger). Vermögen senkr. Wände entlangzulaufen. Nützlich durch Insektenvertilgung.

Gedackt heißt eine am oberen Ende geschloss. u. dadch 1 Oktave tiefer erklingende Orgelpfeife.

Gedächtniskunst, s. Mnemonik.

Gedinge, ⚒ Akkordarbeit.

Geest, hochgelegenes Heidelnd, wenig. fruchtbar a. d. Marschld.

Geestemünde, ⊙ Han̄. a. Geeste u. Weser, gegenüber v. Bremerhaven, 25'E. Hfn. Werft. Hauptzollamt. AG.

Gefälle, auf Grund u. Boden lastende Abgaben. Neigung geg. d. Wagrechte, ausgedrückt dch d. Verhältn. d. Höhenunterschieds 2er Punkte zu ihrer wagrechten Entfernung, häufig i. Proz. angegeben. Ein Fluß z. B. hat 2% G., heißt: auf 100 m Länge kommen 2 m Höhenunterschied.

Gefängnis, wichtigste Systeme: Isoliersyst. (Zellensyst.), strenge Abtren̄g d. Gefang. voneinand. Gemeinschaftssyst., Zusammenhaltg der Gefang. in gleichartig. Gruppen. Gemischte Syst., je nch Individual. d. Gefang. u. Dauer der Haft, Einzel- oder Gemeinschaftshaft.

Gefängnisstrafe, s. Strafe.

Gefäße, in ♣ Röhren, in w. d. Blut od. d. Lymphe sich bef.; i. d. ✿ die Bestandteile d. Gefäßbündel, die bei den höh. Pflanzen z. Fortleitung der Säfte dienen.

Geffcken, Friedr. Heinr., §, *9|12 1830 Hambrg, † 1|5 96 München. 88 Hochverratsprozeß weg. Veröffentlichung d. Tagebuchs Kaiser Friedrichs III. ✍.

Gefle, schwed. ⊙ a. G. u. Bottn. Busen, 25' E. E. Hafen.

Geflügelte Worte, in d. Volksmund übergegang. Dichterworte od. Aussprüche berühmt. Män̄er (Büchman̄, Sam̄lung).

Gefragt, stark begehrt.

Gefreiter, unterste milit. Rangstufe. Abzeichen: Litze unter d. Armspiegel. (Taf. XXVIII.)

Gefrierpunkt, s. Thermometer.

Gefühlssinn, s. Tastsinn.

Gegenbaur, 1) Kl, ♣, 58 Prf. Jena, 73|01 Heidelberg, *21|8 26 Würzburg, † 14|6 03. Schr. Vergleichende Anatomie der Wirbeltiere u. a. 2) Anton v., *6|3 1800 Wangen (Württ.), seit 36 Hof● Stuttgart, † 31|1 76 Rom.

Gegenfüßler, s. Antipoden.

Gegenreformation, kath. Bewegung z. Wiedergewin̄ung der drch die Reformat. verlor. Länder, bes. 2. Hälfte des 16. Jahrh.

Gehenna, i. Alt. Testam. Hölle.

Gehirn, besteht aus Großhirn, Kleinhirn u. verlängert. Mark. Vgl. Taf. III, Fig. 1. Das *Großhirn* (1) besteht aus d. recht. u. link. Halbkugel nebst ein. sie verbindend. mittler. Teile, d. Balken (3), u. hat i. sich e. zentrale Höhle, aus w. nch rechts u. links je eine seitliche Höhle hervorgeht. Das *Kleinh.* (2) best. ebenfalls aus rechter u. linker Halbkugel nebst ein. mittl. Verbindungsteile, d. Brücke (4). Das *verlängerte Mark* (5) ist ein Nervenstrang, welch. d. Groß- u. Kleinh. mit d. Rückenmark (6) verbind., u. hat

auf s. hint. ob. Fläche e. Spalt, w. v. ob. dch d. Kleinh. überdacht wird u. aus w. zahlreiche wicht. Nerven hervorgehen. Umkleidet wird das G. v. d.: 1) Gefäß-, 2) Spinnweben-, 3) harten Haut; zw. 1 u. 2 wasserhelle Flüssigkeit: d.G.-u.Rückenmarkswasser. Das G. Sitz d. Gedächtn., d. Urteilsvermög., d. Bewußts., d. Kleinhirn Zentrum der zweckbewußt. Bewegungen. Gewicht d. männl. G. 1,3—1,5 kg, des weibl. etwas weniger.

Gehirnabszeß, Eiterbildung i. G. G'entzündung (Encephalitis), E. d. Gehirnmasse. E. d. hart. Hirnhaut: Pachymeningitis. Vgl. auch Genickstarre. G'erschütterg, schwere Krankheitserscheinungen n. heftig. Fall od. Stoß auf den Kopf mit od. ohne Verletzg d. Schädels, äußert sich drch Blässe, Ohnmacht, kl. Puls, Betäubung u. Brechreiz. G'erweichung, Folgezustand von G'entzündng od. Embolie d. G's, äußert s. dch Lähmgserscheingn, dch Unvermögn, d. richt. Wort z. find., Abnahme d. Gedächtnisses, Schwindelanfälle. G'schlag, s. Schlagfluß. G'verhärtung, Sklerose: Bindegewebswucherg im G.; führt manchmal z. Blödsinn. G'wassersucht, Ansamlung wäßriger Flüssigkeit im G. Akute: Folge von Hirnhautentzündg; chron.: geht aus d. akut. hervor, kañ ab. auch angeboren sein (Wasserkopf) und sich völlig selbständig entwickeln.

Gehren, Amt-G.: ⊙ Schw.-Sondershausn, 3' E. E. AG. Schloß.

Geibel, Eman., Dichter, * 18/10 15 Lübeck, † das. 6/4 84. Schrieb mehr. Gedichtsamlngn; Dramen (Brunhild, Sophonisbe u.a.), d. Epos König Sigurds Brautfahrt. Viele Uebersetzungen. Werke 84. Biographie von Gäbertz.

Geien, die Segel aufschnüren.

Geier, Vulturidae, U'ordng d. Tagraubvögel, Schnabel erst a. d. Spitze gekrümt (Aas-, Mönchs-, Rabengeier, Kondor).

Geiersberg, höchst. ▲ Spessart, [615 m.

Geige, d. bedeutendste Streichinstrument, 4saitig (g d' a' e''). Anfang d. 18. Jahrh. am vorzüglichsten hergestellt.

Geigenharz, s. Kolophonium.

Geiger, 1) Abraham, jüd. Gel., * 24/5 10 Frankfurt M., Gründ. Reformjudentum, † 23/10 74 Oberrabbiner Berl. Sohn: 2) Ludw., * 5/6 48 Bresl., 80 Prof. Berl., † 19. Schr. über Humanism., Leben s. Vaters u. a., Dtsch. Lit., Hrg. d. Goethe-Jhrbchs. 3) Lazar., * 21/5 29 Frankfurt M., † das. 29/8 70. Schr. sprachwissensch. Werke. 4) Nikol., ♙ u. ●, * 6/12 49 Lauingen, † 27/11 97 Berlin.

Geijer, Erik Gustav, schwed. ♛ u. Dichter, * 12/1 1783 Wermland, † 24/4 47 Upsala a. Prf. Schr. üb. schwed. ♛, altnord. Balladen u. a.

Geijerstam, Gust., schwd. Dichter, * 5/1 58, † 6/3 09 Stockholm. (Gesammelte Werke, V, 1900.)

Geikie, Sir Archib., ⚒, * 28/12 35 Edinburgh, † 18, 81/01 Leit. d. geol. Landesaufn. von Großbrit.

Geilenkirchen, ⊙ Rheinprov. a. Worm, 5' E. E. AG.

Geiler v. Kaisersberg, Predig., * 10/3 1445 Schaffhausn, † 10/3 1510 Straßburg. Pred. über Brants Narrenschiff usw.

Geinitz, Joh. Bruno, Geolog, seit 50 Prof. Dresden, * 16/10 14 Altenburg, † 28/1 00. Verdient um Geologie Sachsens.

Geisa, ⊙ weim. Kr. Eisenach, 1500 E. E. AG. Schloß.

Geisel, durch seine Person Haftender. [E. Wein.

Geisenheim, ⊙ Hess.-Nass., 4' E.

Geiser, s. Geysir.

Geiserich, Genserich; König d. Vandalen, * 406, erob. 28 Nordafrika, plünderte 55 Rom, † 77.

Geisha, Name für japan. Sängerinnen und Tänzerinnen.

Geißlingen, württ. ◎ a. Alb, 14' E. E. AG. Metallwarenfabr.

Geismar, ○ Hess.-Nass. b. Fritzlar, 700 E. 724 Bonifazius fällt die heilige Eiche.

Geißblatt, s. Lonicera.

Geißelbrüder = Flagellanten.

Geißfuß, Brechstange, Messer zum Okulieren.

Geißler, 1) Heinrich, ⊛, * [26]|5 14 Igelshieb, † [24]|1 79 Bonn. Erf. Quecksilberluftpumpen, Vaporimeter, G'sche Röhren (geschloss. u. vielf. gebog., mit sehr verdünntem Gas gefüllte Glasröhren, durch welche mittels 2er eingeschmolz. Platindrähte elektrisch. Strom geleitet wird, der glänzende Lichterscheingn gibt). 2) Max, * [26]|4 68 Großerhain. Roman/. Die Bernsteinhexe, 10. Die Wacht in Polen, 16 u. a. Lebt in Weimar.

Geisteskrankheiten, K., welche sich dch abnorme Richtg d. Empfindung, d. Vorstellgn u. d. Willens kundgebn. Man faßt sie alle als Erkrankgen d. Gehirns auf, obschon es keineswegs in jedem Falle gelingt, b. d. Sektion nchzuweisen, daß das Gehirn angegriffen war. Ursachen entweder Vererbg od. Vererbg d. Anlage, oder fehlerhafte unregelmäßige Lebensweise, zu starke Anstrengung d. Geistes, Gebrauch stark. Genußmittel, Ausschweifungen, fehlerh. Erziehg, starke Gemütserreggn, plötzl. Aenderg d. äuß. Lage. Sehr häufig Ursache völlig unbekannt. Heilg i. d. 3 erst. Monaten d. Krankheit bis 60 %, nch 6 Monaten noch 35, nach ein. Jahr nur 15 und nach 2 Jahren kaum 5 %.

Geistiges Eigentum, s. Urheberrecht.

Geistinger, Marie, O, * [26]|7 36 Graz, † [30]|9 03 Rastenfeld. Berühmte Soubrette u. Heroine.

Geistliche Gerichtsbarkeit, kirchl. G. i. weltl. Angelegenhtn; i. Dtschld dch Ges. v. [6]|2 75 beseit.

Geistliche Schauspiele, s. Mysterien und Moralitäten.

Geitaue, ⚓, laufend. Tauwerk in Blöcken z. Aufgeien d. Segel.

Geithain, ◎ Bst. Sachs. a. Eula, 4' E. E. AG.

Geiz, beim Weinstock u. Tabak Triebe aus Blattwinkeln.

Gekrätz, Metallabfälle.

Gekröse, s. Bauchfell.

Gekrösestein, i. gekröseart. gewund. Lagen ausgebild. Abart d. Anhydrits v. Wielitzka; Gekröselava, g'ähnl. Ausbildung der L.

Gekuppelt, 2 gleiche Bau- oder Maschinenteile verbunden.

Gela (A●), ◎ a. d. Südküste v. Sizilien.

Gelasius, 2 Päpste, 492|96 und 1118|19.

Gelatine, reiner Knochenleim.

Gelbbleierz, ⊖, molybdäns. Blei.

Gelbbuch, s. Farbbücher.

Gelbe Presse, deutschfeindliche Zeitungen in Amerika.

Gelberde, eisenhaltiger Ton.

Gelber Fluß, s. Hoangho.

Gelbes Fieber, Infektionskrankheit d. Tropenländ.; starke Gelbsucht u. galliges Erbrechen.

Gelbes Meer, nördl. Teil des Chinesischen Meeres.

Gelbguß, s. Messing.

Gelbsucht, Icterus: meist Folge e. Stauung d. Galle u. d. Leber drch Verschluß d. Gallenganges.

Geld, das gesetzl. Tauschmittel v. bestimmt. Metallwert. Ersatz dafür: Papierg., Wechsel, Scheck.

Geld u. Brief, s. Börse.

Geldern, 1) holl. Prv., 5091 qkm, 670' E. H ◎ Arnheim. Früh. eign. Herzogtum a. Niederrhein, 1543 niederländ. 2) ◎ Rheinprov. a. Niers, 6' E. E. AG.

Gelee, Gallerte, Sulz.

Gelée, s. Claude Lorrain.

Geleit, freies, Gewährung des Durchzugs durch e. Land od. an einen Ort unter Bürgschaft.

Gelenau, Fabrik ○ Bst. Sachsen, 6' E.

Gelenk, die dch entsprech. Form

d. Endflächen u. Bänder hergest. bewegl. Verbindg zweier Knoch.

Gelenkrheumatismus, siehe Rheumatismus.

Gelimer, letzter König d. Vandalen, 530—34, von Belisar besiegt und gefangen.

Gellert, Christ. Fürchteg., Dichter, * 4/7 1715 Hainichen, † 13/12 69 Leipzg a. Prof. Schr. Fabeln, Erzählgn, Lustspiele, Rom. u. a. Ausgew. Werke 10. Kürschner 43.

Gellius, Aulus, röm. /, ca 150 nC. Schr. Noctes atticae.

Gellivära, ▲, Lappmarken (Norwegen), ganz aus Eisenerz bestehend. E nach Hafen Lulea.

Gelnhausen, ⊙ Hess.-Nass. a. Kinzig, 5' E. E. AG. Ruinen e. Kaiserpfalz.

Gelon, Tyrann, von Gela 491, von Syrakus 485, † 478 vC.

Gelsenkirchen, ⊙ Westf., 170' E. E. AG. Steinkohlen⚒. Fabr.

Gemāra, s. Talmud.

Gemeines Recht, 1) allgemein geltend. R. i. Gegens. z. besond. R., wie Militärgesetz, Handelsrecht usw. 2) Pandektenrecht, s. d.

Gemeingefühl, Bewußtwerdn innerer Zustände: Hunger, Durst, Schmerz usw.

Gemeinplatz, durch häufigen Gebrauch abgedroschener Satz.

Gemeinschaften, Verbind. ev. Christen z. gemeinsam. Erbaug. Jährl. Konferenzen s. 08 i. Wernigerode.

Gemischte Ehen, unter Mitgl. verschied. Konfess. od. Rel. seit d. Zivildienstgesetz 12/2 75 gestattet.

Gemmen, vertieft geschnittene Steine.

Gemmi, Paß i. Alp., 2302 m h.; verbindet Wallis mit Bern.

Gemse, Capella rupicapra, Antilopenart, lebt in Rudeln in d. europäischen Hoch▲.

Genappe, belg. ○ a. Dyle, 2' E. E. ⚔ 17/18/6 1815.

Genast, 1) Edu., * 15/7 1797 Weimar, † 4/8 66 Wiesbad. Sgr u. ◯. Beziehgn zu Goethe. Schr. A. d. Tageb. e. alt. ◯ 61/64 IV. Dess. Sohn: 2) Wilh., * 30/7 22 Leipz., Regierungsrat Weimar, † 18/1 87. Schr. Dramen, Romane usw. ✍

Gendarm, Landjäger.

Gene, g'ieren: Zwang; sans gêne: zwanglos; genant: lästig.

Genealogie, Kentn. d. Abstamg u. Verwandtsch. bedeut. Famil., dargest. dch Stammbäume, genealog. Tafeln, Taschenbücher usw.

Genée, Rich., 🎵, * 7/2 23 Danzig, † 15/6 95 Baden bei Wien. Schr. Operett. (Seekadett usw.) u. Librettis.

Genelli, Bonavent., ✍ klass. Richtg, * 27/9 1798 Berlin, † 13/11 68 Weimar. Zeichngn zu Homer, Dante.

Generāl, höchste ⚔ Rangklasse, G'major, G'leutn., G. d. Inf. od. Kav., G'oberst, G'feldmarschall; G'at, G'würde, früh. östr. Kommandobez. e. G's; G'auditeur, höchst. ⚔ Justizbeamter i. Oestr.; G'feldzeugmeister, Feldmarschallsrang b. d. Artill.; G'inspektion, Oberbehörde e. Waffe; G'intendant, oberst. Leiter d. Kriegsverpflegg, erster Dir. v. Hoftheat.; G'issimus, oberst. Heerführer; G'kommando, ob. Beh. e. Armeekorps; G'marsch, Alarmsign.; G'oberst, Rang e. G'feldmarsch.; G'stab, bearb. alles d. Truppenführg u. Mobilmachng Betreffende u. unterstützt d. höh. Gen. in der Befehlsführng; Großer G'stab, z. Vorbereitg u. Durchführg der Operationen i. Krieg. G'stabsarzt, Chef d. Sanitätskorps d. Armee oder e. Armeekorps; G'quartiermeister, Adlatus d. Chefs des G'stabs. G'stabsreisen, z. Ausbildg in höherer Truppenführung von Scharnhorst eingeführt.

Generalbaß, 🎵, Harmonie-, Kompositionslehre. Die Akkordschrift dch Zahlen (deuten Inter-

valle an, z. B. 3 Terz) bei einer notierten Baßstimme.

Generalisieren, G'ation: verallgemeinern.

Generalpächter, i. vorrevolut. Frankreich d. Pächter indirekter Steuern, deren Einziehung sie rücksichtslos betrieben.

Generalstaaten, Bezeichnung für d. Regierung der niederländisch. Republik v. 16. b. 18. Jhrh.

Generalvollmacht, s. Mandat.

Generatiōn, Geschlecht, Menschenalter, ca 33 Jahre.

Generatiōnswechsel, Ammenzeugung, eigentüml. Fortpflanzungsweise niederer wirbelloser Tiere, b. w. d. elterl. Tiere ihnen ganz unähnl. Wesen (Ammen) erzeugen, w. sich dch Knospg od. Keimung fortpflanzen. Erst nach ein. od. mehr. Generationen erscheinen wieder Individuen der ursprünglichen Form. In ✗ besond. bei den Kryptogamen.

Generator, Erzeuger: Dampfkessel, Ofen zur Gaserzeugung für Gasfeuerung.

Generell, allgemein (gültig).

Generōs, G'sität: freigebig.

Genĕsis, Entstehung; Name d. 1. B. Mosis.

Genetisch, entstehngsgeschichtlich.

Genĕtiv od. **Genitiv**, s. Kasus.

Genĕver, i. Holland (bes. Schiedam) bereit. Wacholderbranntw.

Genezāreth, See, Galiläisches Meer: See i. nrdl. Paläst., 208 m unt. d. M., 22 km lg, 11 km br.; vom Jordan durchflossen.

Genf, schweiz. Kanton am G'er See, 282qkm, 161' E. 1535 Republ., 1798 franz., 15 z. Eidgenossensch. Verfass.: 24/5 47. H⊙ G. am G'er See, 188' E. Uhren, Bijouteriewaren. Universität.

Genfer Konvention, 22/8 1864, wonach d. Sanitätspersonal im Kriege neutrales Zeichen, rotes Kreuz im weißen Felde.

Genfer See, Lac Leman: See in Schweiz, 375 m über dem M., 582 qkm, 309 m tief. Von Rhone durchflossen.

Gengenbach, bad. ⊙ a. Kinzig, 3' E. E. ⌣. Früher Abtei.

Geniāl, G'ität: schöpferisch; hochbegabt.

Genickstarre, Genickkrampf, epidem. auftretende, sehr gefährl. Entzündg d. weichn Gehirnhaut u. d. Rückenmarks; verläuft besond. mit Steifheit und Krampf d. Nackenmuskeln (Nackenstarre). Verursacht dch e. Doppelkokkus, der bes. im Ackerboden zu haften scheint. Im WK vorbeugendes und heilendes Serum gefunden.

Genie, Naturgabe; schöpferisch. Geist; vgl. C. Lombroso 90.

Genius, Schutzgeist, beflügelt dargestellt.

Genossenschaften, Vereiniggn von mindest. 7 Person. z. Betrieb eines Erwerbs- od. Wirtschaftsgeschäfts auf Grund best. Abmachungn. Ges. v. 1/10 89. Untersch. G. m. unbeschränkter Haftpflicht (d. Genossen haften d. G. u. ihr. Gläubigern m. ihr. ganzen Vermögen); G. mit unbeschr. Nachschußpflicht (haften nur den G.); G. m. beschränkt. Haftpfl. (h. nur m. e. best. Summe). Zweck d. G.: Verbdg v. kl. Kapital., um dens. d. höh. Nutzen d. größ. Kapitals zu schaffen. Wichtigste Formen: Kreditg. (Vorschuß-, Kreditverein) z. Beschaffg billig. Kredits f. Mitgl.; Rohstoffg. z. Versorgg d. Mitgl. m. Rohst. z. Großbezugspreis; Konsumg. (Konsumverein) z. Beschaffng v. Lebensmitt. u. Gebrauchsgegenstndn z. Großhandels- od. überhaupt billigstn Preisen; Produktivg. z. gemeins. Produktionsbetrieb bes. Gewinn d. Vorteile d. Großbetr.; Magazing. z. gemeins. magazinmäßig. Verkauf der Handwerkserzeugn. d. Mitglied.; Baug. z. Erbauung von Häusern u. Wohnungen zugunst. d. Mitgl.; landwirtschaftl. G., Verbindung z. gemeins. Be-

schaffung v. Dünger, Maschinen, Zuchttier., Bodenverbesserungsanlagen, zu gemeinsamer Verwertung von Produktion der Mitglieder usw.

Genovēva, 1) Heilige, * 1422, † 1512; in der G'kirche in Paris begraben. 2) Heldin ein. Volksbuchs, angebliche Pfalzgräfin im 14. Jahrh. Kürschner 144.

Genre, Gattng (aus d. Leben). G'bild: Sittenbild; maler. Darstellung eines Vorgangs, dessen Bedeutung in d. Charakterist. d. allgem. Menschl., nicht Geschichtl. namhafter Persönlichkeiten und Ereignisse liegt.

Genserich, s. Geiserich.

Gensichen, O. Frz, /, Berlin, * 4/2 47 Driesen. Schr. Dramen, Dichtungen, Nov., Romane u. a.

Gent, H⊙, belg. Prov. Ostfland a. Lys u. Schelde, 212' E. Handl. Industr. Univers., neu errichtet 8/10 16. Zitad. Kathedr. m. d. ber. G. Altar d. Br. van Eyck. Gegr. i. 7. Jhrh. 1576 G'er Pazifikation.

Gentes, Geschlechter.

Genthi, ⊙ Pr. Sachs. a. Plauenschen Kanal, 6' E. E. AG.

Gentil, schicklich. nett. [liger.

Gentilhomme, Vornehm., Ad-

Gentleman (dschenntlmän), in England ein Mann der besseren Stände. Allgem.: Mann von Anstand und Charakter.

Gentry (dschentri), engl. nicht z. Nobility gehöriger Landadel.

Gentz, 1) Friedr. v., Publizist, * 2/5 1764 Breslau, 93 Kriegsrat Berl., lib., dann reakt., verf. d. Kriegsmanifest 09 und 13, Werkzeug Metternichs, Protokollführer mehr. Fürstenkongresse, † 9/6 32. /. 2) Wilh., ♛● Berl., * 9/12 22 Neuruppin, † 23/8 90 Berlin. Stoffe aus Orient.

Genŭa, ital. Prov., 4099 qkm, 1105' E. H⊙ G. am Golf von G., 281' E. Univers. Erzbisch. Akad. Kunstsammlgn. Bed. Hdl. Hfn. ⚓ Früh. Republ.; erob. 1284 Korsika u. Elba, seit 1339 Dogen. 6/6 1797 Gründg d. ligurisch. Republ. i. G.; 4/6 1805 frz., 15 a. Herzogt. d. Königrch Sardinien zugeteilt.

Genus, Geschlecht, Gattung.

Geodäsie, s. Feldmeßkunst.

Geodät, Feldmesser.

Geoffroy St. Hilaire, Etienne, Naturf., * 15/4 1772 Etampes, † 19/6 44 Paris. Schr. üb. ♈, vergl. ♞, allgem. Naturphilosophie.

Geognosie, Lehre v. Zusammensetzung und Bau der Gesteine.

Geographie, soviel wie Erdkde.

Geographische Breite und Länge, s. Grad.

Geologie, Wissensch. von d. Zusammensetzg u. Entwicklgs♛ der Erde. In der heutig. Richtg drch Lyell begründ. Teile: Petrographie (Gesteinskde), Geotektonik u. dynamische G. (Wissen v. Aufbau der Erdrinde u. ihren Veränderngn), Formationslehre od. histor. G. (Entwicklungs♛ d. E.). Vgl. Credner, Zittel, ♛ der ⚒, Kayser, Walther, Vorschule d. ⚒.

Geologische Formationen, d. nach ihrer Fauna u. Flora zusammengehörigen Schichten. Untersch.: archäische Formationsgruppe (Urgneis- u. Urschieferf.), paläozoische (Kambrium, Silur, Devon, Steinkohle, Perm oder Dyas), mesozoische (Trias, Jura, Kreide), känozoische (Tertiär, Quartär oder Diluvium u. Alluvium).

Geometrie, Teil d. ⩘, handelt von d. nach best. Gesetzen gebild. Raumgrößen. Der Teil der G., w. ebene Fig. betrachtet: Planimetrie; die Lehre von d. Raumfigur.: Stereometrie; Trigonometrie lehrt aus Stücken eines Dreiecks dieses berechnen. Drch Einführg d. Koordinaten ist die G. analyt. geworden (anal. G.). Die projektive G. od. G. d. Lage betrachtet die Gebilde nur i. Beziehung auf ihre gegenseitige Lage; die darstellende oder be-

skriptive G. stellt körperliche Gebilde in einer Ebene dar.

Geophysik, Ph. d. Erdkörpers.

Georg, Heiliger, † unter Diokletian als Märtyrer, nach der Sage Drachentöter.

Georg, 1) G. I., König v. Großbrit., * 28|5 1660 Hannov., folgte 98 sein. Vat. Ernst Aug. a. Kurf., erhielt 1714 brit. Krone, regierte kräftig, † 22|6 27 Osnabrück. 2) G. II., s. Sohn, * 30|10 1683, folgte 1727, nahm 43 am östr. Erbfolgekrg u. d. ⚔ b. Dettingen teil, unterstützte Friedr. d. Gr. im 7jähr. Kr., † 25|10 60 Kensington. 3) G. III., Enkel d. vor., Sohn d. Pr. Frdr. Ludw. v. Wales († 51), * 4|6 1738, folgte 60, absolutist. u. unfähig, zul. geisteskrank u. blind, † 29|1 20. 4) G. IV., s. Sohn, * 12|8 1762, als Prz liederl. 11 Regent, 20 Kg, führte skandalösen Proz. geg. s. geschied. Gattin Karol. v. Braunschw., i. d. Politik wankelmüt., † 24|1 30 Windsor. 5) G. V., Kg v. Großbrit., * 3|6 65, S. v. Eduard VII., Thronbest. 6|5 10, verm. m. Mary, Fürstin v. Teck 1893. Nahm 17 d. Namen Windsor an. Sein S. Eduard Albert * 94. 6) G. V., Kg v. Hann., Sohn König Ernst Aug., * 27|5 19 Berl., blind 40, folgte 51, regierte reakt., verlor s. Ld 66, lebte i. Hietzing, † 12|6 78 Paris. 7) G. d. Reiche, Herzg v. Sachs., * 24|8 1471, reg. 1500, reformationsfeindl., † 17|4 39. 8) G., Kg v. Sachs., 2. Sohn König Joh., * 8|8 32, seit 78 Kom̄. d. sächs. Armeekrps, 88 Insp. d. 2. Armeeinspekt., regierte seit 19|6 02; † 15|10 04. 9) G., Herzog von Mein.-Hildbrgh., * 2|4 26, reg. seit 66, Theaterfreund, † 25|6 14. Nachf. Bernhard III., * 1|4 51; s. S. Prz Ernst gef. 20|8 14. 10) G. I., Kg v. Griechlnd, * 24|12 45, Sohn Kg Christ. IX. Dän., 63 gew., reg. s. 31|10, heir. 67 Olga v. Rußlnd, † 18|3 13.

George, 1) Henry, amer. Volkswirtsch., * 2|9 39 Philadelphia, † 29|10 97 Neuyork. Schr. Soziale Probleme, Fortschritt u. Armut u. a. 2) Stefan, Dichter, geg. d. Naturalismus, * 12|7 68 Bingen. Schr. Das Jahr der Seele, Tage u. Taten, Teppich d. Lebens u. a.

Georgetown (dschordschtaun), 1) H⊙ Brit.-Guayana a. Demerarafl. u. a. Atl. Ozean, 58' E. 2) Hfn⊙ a. Tasman, 4' E. 3) ⊙ im nordamer. Distrikt Kolumbia a. Potomac, 14' E. Hafen. Univ. E.

Georgia (dschordschiä), Staat d. Union, a. Atl. Oz. zw. Florida u. Südkarol., 153490 qkm, 2776' E. Flüsse: Savan̄ah, Altamaha. Prod.: Baumwolle, Reis, Tabak, Indigo, Mais, Zuckerrohr. H⊙ Atlanta. 1733 kolonis.

Georgien, Grusien: Bst., russ. Lndsch. i. Transkaukas., ehem. d. Gouvern. Kutais, Tiflis, Elisabethpol, H⊙ Tiflis, 1799|1801 russ.

Georgīne, Dahlia, üb. 2' Spielarten, Zierpflanzn, Kompositen.

Georgische (grusische) Sprache, z. kaukas. Fam. gehörig, seit 10. Jahrh. Schriftspr. Alphab. v. 40 Buchst. Gesproch. am südl. u. südwestl. Kaukasus. Tschubinow, Wörterb. In der Lit. Erzählg u. ♕ vorwiegend.

Georgskanal, Meerenge zw. Irland und Wales.

Georgsorden, 1) bayr., 1729 erneuert, nur für hoh. Adel, 3 Kl. 2) russ., 1769 f. Milit. gest., 5 Kl.

Georgswalde, böhm. ⊙, 9' E. E. Leinenindustrie.

Geozentrisch, Ort ein. Sterns, v. Mittelpunkt der Erde aus gesehen. G'e Weltanschauung betrachtet d. Erde als Mittelpunkt des Weltalls.

Gepard, Jagdleopard, Cynailurus, Gattg d. katzenart. Raubtiere. Afrik. G. (C. guttatus) z. Gazellenjagd abgerichtet. Asiat. G. (C. jubatus).

Gepīden, germ. Volk, d. Goten verwandt, a. d. Weichsel, später

a. d. Donau. 567 von den Langobarden vernichtet.

Gër, Wurfspieß.

Gera, 1) r. NFl. der Unstrut, 75 km. 2) H⊙ Reuß j. L. a. Weiß. Elster, 57'E. Schloß. Fabr. Gymn. Hauptsteueramt. LG. AG. RBN.

Gerade, die z. weibl. Ausstattg gehörig. Gegenstände, w. im altdtsch. Recht an d. nächsten weibl. Verwandt. d. Frau b. deren Tode fielen (Niftelgerade).

Gerade Aufsteigung, Rektaszension eines Sterns, d. zwisch. Frühlingspnkt u. Deklinationskreis liegende Bogen d. Aequat.

Geradflügler, Schrecken, Orthoptera, Insekt.ordg: Borstenschwänze (Lausschreck, Schreitschreck, Springschreck).

Geradführung, Mechanismus z. Erzeug. geradliniger Beweg von Maschinenteilen.

Geranium L., Storchschnabel, Geraniazeen, Zierpfl.; mehrere

Gérant, Geschäftsführer. [♯.

Gerard, 1) Franç. Baron de, ●, * 11/8 1770 Rom, † 11/1 37 Paris. 2) James, * 67 Neuyork, 13/17 amerik. Botschaft. in Berlin. In Amerika Kriegshetzer.

Gerardmer, ⊙ i. den Vogesen, 10' E., am gleichnamigen See.

Gerber, Ernst Ludw., ♛, * 29/9 1746 Sondershausen, † das. 30/6 19 als Hoforganist. Schr. Tonkünstlerlexikon.

Gerberei, s. Leder.

Gerberfett, soviel wie Dégras.

Gerbsäuren, zusammenziehende Pflanzenstoffe, bes. in Rinden. Verw. Gerberei, Färberei, ♯.

Gerbstedt, ⊙ Pr. Sachs. 6' E. AG.

Gerda, Freirs Gattin (d. Erde).

Gerdauen, ⊙ Ostpr. a. Omet, 3' E. E. AG.

Gerechtsame, gerichtlich anerkannte Vorteile. [Ferrand.

Gergovia (R●): Clermont-

Gerhard, Dagob. v., Pseud. G. v. Amyntor, /, Maj. a. D. * 12/7 31 Liegnitz, † 24/9 10 Potsdam.

Gerhardt, 1) Paul, geistl. Liederdicht., * 12/8 1607 Gräfenhainichen, † 6/6 76 Lübben a. Predig. Kürschner 31. 2) Karl Ad. Christ., ♯, * 6/5 33 Speier, † 21/7 02 Schl. Dambg., s. 72 Prof. Würzburg. Spez. f. Kehlkopfkrankheiten. /.

Gericht, Behörde für Rechtspflege. Untersch.: Amtsg. [Einzelrichter] (streitige Rechtssache bis 800 M.; Strafsache: leichte Vergehen, Uebertretgn); Landgericht (sonst. Rechtssache; Strafsache: schwere Vergehen, leichte Verbrechen), Schwurg. (schwere Verbrechen). Die Amtsg., denen i. Strafsachen Schöffen (Schöff.-gericht) zugewiesen sind, haben als 2. Instanz d. Landg., diese d. Oberlandesg. über sich. Höchste Instanz: Reichsg. Leipzig. G'-stand: i. Rechtssache Wohnort d. Beklagten, in Strafsache Wohnort d. Angeschuldigten u. Tatort. Dtsch. G'verfassungsges. 27/1 77.

Gerichtschreiber, der z. Protokollführung und Bureauleitung angestellte Gerichtsbeamte.

Gerichtsferien, i. Deutschland 15/7 bis 15/9.

Gerichtsvollzieher, der zur Bewirkung von Ladung u. Zwangsvollstreckg. i. Auftrag d. G. od. d. Prozeßpartei bestellte Beamte.

Gerieren, leiten; **sich g.**: sich benehmen.

Gerlach, Ernst, * 7/8 1795 Berl., † 18/2 77. Mitbegr. d. Kreuzzeitg.

Gerland, Geo., ● und Anthropolog, 75/10 Prof. Straßburg, * 29/1 33 Kassel, † 16.

Gerlsdorfer Spitz, s. Tatra.

Germānen, Völkerstamm d. indoeurop. Fam., bes. Vorfahren d. Dtsch.; 2 ihrer Stämme, Zimbern u. Teutonen, suchten s. 113 vC. vergebl. in Ital. einzudringen; 101 dch Marius vernichtet; Ariovist, Fürst d. Sueven 58 vC. v. Cäs. aus Gall. zurückgetr.; d. röm. Versuch, Germanien z. erob., wurde 9 nC. drch d. Sieg d.

Arminius vereitelt, u. die spät. Erfolge der Römer gegen die G. hatten keine Dauer. Im 3. Jahrh. entst. d. Völkerbündn. der Alamannen, Franken, Sachsen und Goten, u. d. Völkerwanderg s. 375 verbreit. die G. über ganz Westeurop. u. Nordafr. u. gab ihnen neue Reiche und Namen.

Germanentum, Völkermischg, entstand um 1000 vC. Bei allen germanischen Stämmen charakteristisch der Stabreim, s. d.

Germania, Schiffswerft i. Kiel, der Firma Krupp gehörig.

Germanicus, Cäsar, Sohn d. Drusus, Neffe d. Ksrs Tiberius, *14 vC. 4 nC. von Tib. adopt., bekriegte 18|16 d. Germanen, 17 abberufen, † 9|10 19 Antiochia nach läng. Krankheit. Tiberius ließ s. Witwe und 2 Söhne töten.

Germanisches Museum, 52 v. Frhr. v. Aufseß begründ. Sammlung z. dtschn Kunst- u. Kulturgesch. i. Nürnbrg, s. 94 tragen d. Reich, Bayern u. Nürnberg die Verwaltungskosten.

Germanische Sprachen, s. Indogermanen.

Germanist, d. sich wissenschaftlich mit der deutschen Sprache, Literatur usw. beschäftigt.

Germersheim, ⊛ Rheinpfalz a. Queich u. Rhein, 6' E. E. AG. Rudolf v. Habsburg † 30|9 1291.

Germinal, Keimmonat, Monat der französisch. Revolutionsära, 21|3—19|4.

Germination, Keimen.

Germona, bef. ital. Lager am Tagliamento, ⚔, erob. 24|10 17.

Gernrode, ⊙ Anhalt im Harz, 3' E. Früher Frauenabtei.

Gernsbach, ⊙ i. Baden an der Murg, 8' E. E.

Gernsheim, ⊙ ehem. Grßhzgt. Hess. a. Rhein, 4' E. Hfn. E. AG.

Gero, Markgraf d. Ostmark seit 939, Besieg. d. Wenden, † 20|5 965.

Gerölle, drch Rollen im Wasser abgerundete Gesteinstrümmer.

Gerok, 1) Karl v., Dicht., Oberhofpredig., * 30|1 15 Vaihingen, † 14|1 90 Stuttgart. Schr. geistl. Lieder (Palmblätter) u. a. Biograph. 92 v. s. Sohn Gustav. 2) v., württ. Gen., p.l.m. 15, 22|10 16 Vernichtung der Rumänen beim Roten-Turm-Paß.

Gerolstein, ○ i. Bezk Trier, 2' E. [Sprudel.

Gérôme, Leon, ●, archäolog. u. oriental. Genre, Paris, * 11|5 24 Vesoul, † 04.

Gerona, spn. ⊛ a. Onar u. Terr, 16' E. E. Bischof.

Geronten, Aelteste, im alten Griechenld hohe Staatsbehörde (Gerusia).

Gerresheim, ⊙ Rheinprv. 14' E. [E. AG. Fabr.

Gers, Nfl. d. Garonne, Frkrch, drchfließt Depart. G., 6291 qkm, 222' E. H⊙ Auch.

Gersau, ○ Schwyz, u. d. Rigi a. Vierwaldstätter See, 2' E. Früher kleine Republik, 15 qkm.

Gersfeld, ⊙ Hess.-Nassau a. d. Fulda, 1400 E. Schloß.

Gerstäcker, Friedr., fruchtbarer Reise- u. Roman/, * 10|5 16 Hamburg, † 31|5 72 Braunschweig. Werke: 72|78 33 Bände.

Gerste, Hordeum L., Gramineen. Sizilien, Tartarei wild. Bis 70° nördl. Breite angebaut. Zu Bier, Graupen, Grieß, Mehl (Taf. VI 2).

Gerstenberg, Heinr. Wilh. v., /, * 3|1 1737 Tondern, † 1|11 23 Altona a. Justizdirektor. Schr. Gedichte, Dramen (Ugolino) u. a. Kürschner 48.

Gerstenkorn, Entzündung der Haarbalgdrüsen am Augenlide.

Gerstungen, ⊙ weimar. Kr. Eisenach a. Werra, 2' E. E. AG.

Gerusia, s. Geronten.

Gervinus, Geo. Gotts., ♛, * 20|5 05 Darmst., 36 Prof. Götting., 37 weg. Verfassungstreue abges., 44 Heidelberg, 48 Frankfrt. Parl., † 18|3 71 Heidelberg. Schr. Gesch. d. poet. Nat.lit. d. Dtsch., Shakespeare, Gesch. d. 19. Jahrh. u. a.

Gesandte, im weit. Sinne alle diplomat. Vertreter ein. fremd. Staats: 1) Botschafter, persönl. Stellvertr. d. Staatsoberhpts; 2) G. i. eng. Siñe, bevollmächtigte Minist.; 3) Ministerresidenten; 4) Geschäftsträger, nur b. Min. d. Auswärt. beglaubigt. G. haben vom Völkerrecht festgestellte Rechte, so Exterritorialität und Ehrenrechte.

Gesäuse, Durchbruch d. Enns i. Steiermark.

Gescheide, Magen u. Gedärme größerer Jagdtiere.

Geschiebe, Gesteintrümmer m. abgerund. Kanten i. Flußbetten u. Grundmoränen der Gletscher.

Geschoß, bei glatten Geschützen eis. Voll- u. Hohlkugeln, bei gezog. eis. Langgesch.: Granaten, Schrapnelle, Kartätschen. G. d. Handfeuerwaffen aus Blei, auch mit Kupfer- od. Stahlmantel.

Geschütz, s. Schußwaffen.

Geschützmetall, s. Bronze.

Geschwader, taktische Einheit von mehr als 3 Kriegschiffen od. Luftschiff. od. Flugzeugen. Auch Reiterabteilung.

Geschwindigkeit, der b. gleichförm. Bewegg i. d. Zeiteinh. zurückgelegte Weg; b. rotierenden Beweg. d. Zahl d. in 1 Min. gemachten Umdrehgn. Fußgänger 1,4, Pferd i. Trab 2,4, Dampfer 8—11,75, Rennpferd 20, Schnellzug 22, Brieftaube 30, Kraftwagn bis 40, Flugzeuge bis 55, Schall 340, Infanteriegeschoß 900, Erde a. ihr. Bahn um d. Sonne 30700, Licht u. Elektrizit. 300 Mill. Meter i. d. Sek.; s. auch Schußwaff.

Geseke, ⊙ Westf., 5300 E. E.A.G.

Gesellschaft Jesu, s. Jesuiten.

Gesellschaft mit beschränkter Haftpflicht, durch dtsch. Reichsges. v. 20/4 92 eingef. neue Form e. Handelsgesellsch. (G.m.b.H.).

Gesellschaft zur Rettung Schiffbrüchiger, 1865 in Kiel gegründet.

Geselschap, Friedr., [Symbol], * 5/5 35 Wesel, † 2/6 98 Rom. Wandgem. i. d. Ruhmeshalle i. Berlin.

Gesenke, Mährisches, niedrige Berglandsch. i. Osten d. Sudeten.

Geserichsee, Landsee i. Westpr., dch Elbing-Oberländ. Kanal m. Ostsee verbunden.

Gesichtschmerz, äußerst schmrzhafter Reiz eines im Gesicht sich verästelnden Nerven.

Gesichtskreis, Grenzkreis, Horizont: der Kreis, mit w. in vollkom. ebener Gegend od. auf hoh. Meere d. Himmelsgewölbe scheinbar auf d. Erdoberfl. aufsitzt, heißt natürlicher H. od. Kim. Scheinb. H. ist die durch d. Auge d. Beobachters gelegte wagrechte Ebene. Wahrer H.: Ebene parallel der d. vor. drch d. Erdmittelpunkt. Der Halbm. d. natürl. H. od. d. Aussichtsweite betr. bei e. 50 m hohen Standort 27 km, bei 100 m 38 km, b. 300 m 66 km, b. 1000 m 121 km, b. 4000 m 242 km.

Gesichtsrose, s. Erysipelas.

Gesichtswinkel, 1) Sehwinkel, d. W., den die vom Auge nch den Rändern e. Gegenstands gezog. Strahlen miteinand. bilden. Bei mäßig beleuchtet. Gegenständen ist d. Wahrnehmg dch d. Auge nur mögl. b. e. G. v. mindest. 2/3 Bogenminut. 2) Sog. Camperscher G. zw. d. 2 Geraden, die von der Wurzel d. oberen Schneidezähne nach d. Stirnmitte u. d. äußeren Gehörgang gezogen werden; bei Europäern 80—90°, Negern 70°, Affen 60°.

Gesims, vorragende Horizontalbegrenzung maßgebender Gebäudeabschnitte. Fuß- od. Sockelges. untere, Kranz- od. Hauptg. (Dachg.) obere Einfassg e. Baus.

Gesner, Konr. v., [Symbol] u. [Symbol], * 26/3 1516 Zürich, † 13/12 65. D. „deutsche Plinius".

Gespanschaft, s. Komitat.

Geßler, schweiz. Familie; der Landvogt G. der Tellsage hist. nicht nachweisbar.

Geßner, Salom., Dicht. u. Zeichner, * 1/4 1730 Zürich, † 2/3 88 das. Schr. Idyllen u. a. Kürschn. 41 I.

Gesta Romanōrum, Samlg von Erzählungn usw. ca 1300 i. England zusammengestellt. Deutsch von Grässe 1842.

Geste, Gebärde, Handbewegg.

Gesteinbohrer, Werkzeug, bzw. Masch. z. Bohren von Löchern i. G.: drch stoßart. getrieb. Meißel od. drch Drehung wirkend, drch Preßluft oder elektr. betrieben.

Gesteine oder Felsarten, Material der festen Erdrinde. Meist Gemenge verschied. G, auch aus Pflanz.- od. Tierrest. bestd. Auch e. einzig. G kann G. bild. (Quarzfels). Kristallinische G. mit verwachsenen, kristall. G individuen; klastische G. sind verkittete Bruchstücke ält. G.; Erstarrgsg. (Eruptivg.), aus Schmelzfluß erstarrt, zerfallen in Tiefeng. (in d. Tiefe erstarrt) und in Ergußg. (an die Erdoberfl. drchgebrochen u. dort erstarrt); Absatz- od. Sedimentg. als Bodensatz durch Wasser oder Wind abgelagert, entw. mechan. (z. B. Sandstein) od. chemisch (z. B. Steinsalz).

Gestikulieren, G'ation, g'atorisch: Gebärden machen, s. lebhaft bewegen.

Gesundbeten, z. e. System ausgebildet in d. Christian science drch Missis Baker (Amer.), hat auch i. Deutschland seit 1900 Anhang.

Gesundbrunnen, s. Min. wass.

Geten, Volk d. Altert. a. Schw. Meer, in der Völkerwanderung verschwunden.

Gethsemāne, Hof bei Jerusal. a. Oelberg. Jesus hier gefangen.

Getreide, Körnerfrüchte oder Zerealien, Pflnzn, deren Früchte Mehl liefern. 1) Einheimische: Weizen, Roggen, Gerste, Hafer, Buchweizen, Mannahirse (Digitaria), Sandhaargras i. Island (Elymus), Mannagrütze (Glyceria), Rispenhirse (Panicum), Kanariensamen (Phalaris). 2) Ausländ.: Tränengras (Coix), Dagussa-Eleusine (Eleusine Tucusso), Moorhirse (Holcus), Wasserhafer (Hydropyrum), Reis (Oryza), Fennich (Panicum frument. u. turgidum), Tef (Eragrostis abyssin.), Hirse (Setaria), Wasserreis (Zizania), Mais (Zea). Ueberschuß d. dtsch. Ein- üb. d. Ausfuhr 1913 i. 1000 t: Weizen 2020, Gerste 3088, Mais 995, Oelfrüchte 1788; mehr aus- a. eingef.: Roggen 578, Hafer 175 (Taf. VI unten).

Getreidelaufkäfer, Zabrus gibbus; seine Larven verheeren oft ganze Ackerstrecken.

Getreiderost, Puccinia graminis Pers. Pilzart, schwarze Fleckchen, sehr schädlich f. Getreide.

Getreidezölle, i. Deutschld 65/79 Einfuhrfreiheit, seit 15/7 79 Einfuhrzölle, mehrmals geändert; seit 02 f. die Hauptgetreidearten auf 100 kg 5—7 M.; 4/8 14 aufgeh.

Getriebene Arbeit, erhabene Figuren, aus einer Metallplatte herausgetrieben.

Getto, den Juden früher angewiesen. besonderer Stadtteil.

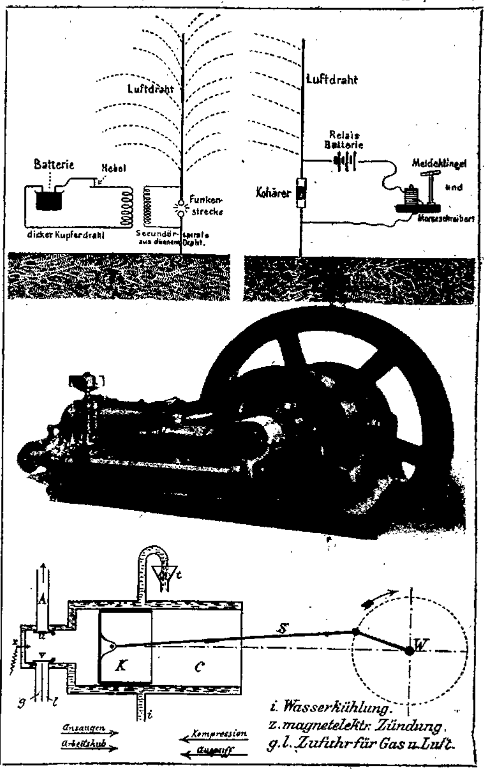
Geusen, die geg. d. span. Herrschaft verbünd. niederländ. Edelleute s. 1565; d. Name v. Gueux (Bettler) ihnen aus Hohn gegeben, aber a. Trotz angenommen.

Gevelsberg, ⊙ Westf., 19' E. E.

Gewächshäuser, Glasbauten z. Pflanzenkultur; dch Feuergskanäle, in Röhren zirkulierend. heiß. Wasser od. Dampfheizung erwärmbar; Kalthäuser (5—6° C i. W.), temperierte (10—12° C i. W.) und Warmhäuser (20—30° C i. W., Treibhäuser).

Gewährsmängel, im Viehhdl, Fehler der Tiere, w. auch ohne vorherige Abmachg zur Zurücknahme verpflichten.

Gewebe, die Zellgruppen, aus w. die Organe des Körpers ge-



Oben: Funkentelegraphie. Mitten: Körtingscher Dieselmotor. Unten: Gaskraftmaschine.

1. Fokker-Eindecker.

2. Wasserflugzeug.

3. Riesenflugzeug Typ Staaken.

bildet sind. Verschiedene Arten: Binde-, Knorpel-, Nerveng. usw.

Gewehr, s. Schußwaffen.

Gewerbefreiheit, Befugnis jedermanns, ohne Rücksicht auf Zugehörigkeit z. Innungen u. dgl. G. zu treiben. G'ordng 21/6 69.

Gewerbegerichte, Ger. üb. gewerbl. Streitigkeiten zw. Arbeitgeber u. -nehmer; nch Ges. vom 29/9 01 müss. in Gemeind. m. üb. 20' E. G. errichtet werd., best. a. 1 Vorsitz., dess. Stellvertr., 2 Arbeitgebern, 2 Arbeitern; die G. werden auch als Einigungsamt angerufen.

Gewerbeschulen, bereit. z. Ausübg v. Künsten u. Gewerb. vor; in Preußen wurd. die früher. G. in Realschul., in Bayern in Industrieschulen umgewandelt. In Baden heißen die gewerblichen Fortbildungsschulen G.

Gewerbesteuer, s. Steuern.

Gewerbe- und Handelskammern, gewählte Körperschaften, w. d. Interesse v. Handel u. Industrie ihr. Amtsbezirks vertret.

Gewere, im altdeutschen Recht, Besitz od. auch dingl. Recht, wie Eigentum überhaupt an körperlichen Sachen.

Gewerkschaft, Vereinigg z. gemeinsamen Betrieb eines ⚒.

Gewerkvereine, Arbeiterv. z. Schutze d. Arbeiterinteress. u. z. Unterhaltg v. Hilfskassn (Krankenkass., Invalidenkass., Reisekass. usw.). Gewerbeordg § 97 ff. In Dtschld seit 68 zuerst v. Max Hirsch und Franz Duncker gegr.; sozialdem. G., christl. G., gelbe G. (v. d. Arbeitgeb. unterstützt). In England die Trades Unions.

Gewicht, die Größe d. Druckes, w. e. Körper auf seine Unterlage ausübt, vgl. auch Maß u. Gew.

Gewicht, spezifisches, oder Eigengew., G. d. Raumeinheit, z. B. sp. G. d. Gold. ist 19,5, heißt: 1 ccm Gold wiegt 19,5 g.

Gewissensehe, eheähnliche Verbindg, ohne Rechtsfolge, früher bei Fürsten.

Gewitter, elektr. Vorgang i. d. Atmosph., besteht i. Entladgn d. Elektr. v. Wolken untereinander od. mit d. Erde (Blitzen, Wetterleucht.: d. Widerschein entfernt. Blitze od. sog. Flächenentladung ohne Donner). Wolkenelektrizität entsteht wahrscheinlich durch rasche Verdichtg v. Wasserdampf bei stark., vertikal. Luftströmungen infolge des Zusammenstoßes m. kält. Luftmassen. Donner ist d. Knistern des Funkens d. Elektrisiermasch. i. großen u. entsteht wahrscheinl. drch d. Zersetzg des Wasserdampfes i. Wasserstoff u. Sauerstoff dch d. Blitz; d. Rollen ist eine Folge d. lang. Bahn des Blitzes u. d. Widerhalls aus den Wolken. Die meisten Gewitter i. Juni u. Juli u. d. Tage (70%), d. gefährl. v. 12—6 Uhr. Blitzableit. sollen d. einschlagend. Blitz einen ungefährl. Weg z. Grundwasser bieten. Müss. gute Spitz. u. ununterbroch. Leitng bis ins Grundwasser haben u. m. größ. Metallmass., Wasserleitgsröhrn usw., leitend verbunden sein.

Gewölbe, ganz oder teilweise bogenlinige stein. Ueberdeckung ein. baul. Raumes; Tonnengew. (Taf. XX, 22), hohler horizontal. Halbzylinder; Kappeng. (30, 31), i. flacherer Bogenschwingg gleichmäßig verlaufend; Mulden- od. Walmg. (24), in Spitzbogenwölbung geführt, endet vorn u. hinten dch einwärts gewölbt. Quermauernabschluß; Spiegelg. (25) entsteht, indem d. im Kern ganz od. annähernd ebene Decke (G'spiegel) ein. rechteckig. Raumes an jed. d. 4 Seiten i. etwa 1/4 zylindr. Wölbg verläuft; Kreuzg. (32, 33), a. 2 s. rechtwinklig drchschneidenden Tonneng. gebildet; Sterng. (34), Kreuzng von 3—4, Fächerg. v. nch mehrer. G'fluchten; Kuppelgew. (Kesselg.) (26),

hohle Halbkugel od. klein. Hohlkugelabschnitt (Flachkuppel) od. höher u. schlanker aufstrebendes halb. Eirund; Helmg., Kupp. m. vielkant. Glieder g; Chor-, Muschel- od. Nischeng. (Halbkuppel) (28), 1/4 Hohlkugel, od. noch etw. klein. Hohlkugelabschn., oberer Abschluß einseitig offen. Räume od. Raumabschn. Ferner Klostergew. (28), Hängekugel (27), Kegelg., Trombe (29) u. Trichterg. (85). G'kappe, bog.förm. verlaufende Einzelfläche e. mehrgliederigen (Kreuz- usw.) G.; G'grat, bogenförm. Berührngskante 2er Kappen; G'rippe, erhöhte schmal verlaufende Umkleidg d. Grates.

Gewürze, Stoffe, w., in gering. Meng. d. Speis. zugesetzt, deren Geschmack heben, den Verdaugsprozeß fördern, bei übermäßig. Gebrauche schädl. wirken. Meist aus dem Pflanzenreiche.

Gewürzinseln, s. Molukken.

Gewürznelken, Caryophyllus, die noch geschloss. Blüten des G'baums, Myrtazeen, gebaut a. d. Molukken, Antillen, Südamerik.

Geyer, ⊙ Bst.-Sachs., 6'E. Fabr.

Geyer v. Geyersberg, Flor., Ritter u. Bauernführer, fiel 9/6 1525 bei Schwäbisch-Hall.

Geysir, heiße Springquellen, d. i. regelmäß. Zwischenräum. tätig sind; auf Island u. im Yellowstonepark. [leute.

Gezähe, Werkzeuge der Berg-

Gezeiten, Ebbe und Flut.

Gfrörer, Aug. Friedr., ♛, * 5/3 03 Calw, 46 Prof. Freiburg, 53 kath. u. ultram., † 10/7 61. Schr. über Gust. Ad., die Karolinger, Gregor VII. usw.

Ghasel, pers. Dichtform, Wiederkehr des Endreims der 2 erst. Zeilen in den geraden Zeilen (d. ungeraden bleiben reimlos).

Ghasnawiden, mohamed. Dynastie, w. nch d. Stadt Ghasna, einst e. d. größt. Städte Asiens, benannt, seit deren Erob. 960 dch Alptekin große Teile von Persien, Afghanistan und Hindostan beherrschte, 1182 aber den Ghoriden unterlag.

Ghats, 2 ⛰ i. Dekhan, östl. G. a. Ostküste, westl. G. a. Westk. von Vorderind. Vereinigung beider: das Nilagiri⛰.

Ghaza, türk.: Glaubenskrieg; Ghazi, ein darin Siegreicher.

Gherardesca, Ugolino, ghibellinischer Diktator, Pisa, 1288 gestürzt, mit 2 Söhnen u. 2 Enkeln dem Hungertod preisgegeben.

Ghetto, s. Getto.

Ghibellinen, s. Gibellinen.

Ghiberti, Lorenzo, ⚲ u. Erzgieß., * 1378 Florenz, † das. 1455. Bronzetür d. Baptisteriums das.

Ghirlandajo, Domenico, eig. D. di Tomaso Bigordi, ⚫, * 1451 Florenz, † 11/1 95 daselbst.

Giacosa (dscha-), Gius., ital. ✒, Turin, * 21/10 1847, † 06. Schr. erfolgr. Lustspiele. [Marmor.

Giallo (dschallo), blaßgelber

Giaur, türkisch: Ungläubiger. Schimpfwort für Nichtmohamed.

Gibbon (ghibbn), Edw., bed. ♛✒, * 27/4 1737 Putney, † 16/1 94 London. Schr. Gesch. d. Verfalls des römischen Reichs.

Gibbon, Hylobates, Langarmaffen (Siamang, Gibbon). Ind. Inseln.

Gibellinen, Anhäng. d. Hohenstauf. Kaisers (und Gegner des Papstes) in Italien, Gegner d. Guelfen, der päpstlichen Partei.

Gibraltar, engl. ⚙ i. Span. a. Str. v. G., 26880 E. Hafn. Gegr. 710 von Arab.; im 14. Jahrh. von Spanien erobert, 1704 engl.

Gicht, Münd. e. Erzschachtofens.

Gicht, eine chron. Krankheit, b. w. s. harnsaure Salze i. Körper ablagern. [die Midianiter.

Gideon, israel. Richter, schlug

Giebel, 3eckige senkrechte Begrenzung ein. Daches. G'feld b. Monumentalbaut. dient z. Aufnahme von Reliefs.

Giebichenstein, ○ Pr. Sachs., 1900 m. Halle a. S. verein. Strafanstalt, Burgruine, Sol✓ Wittekind.

Giekbaum, ⚓, horizontal vom Mast nch hint. laufende Stange, um Stagsegel unt. steif z. halten.

Giengen, württ. ⊙ a. Brenz, 3400 E. Filz- u. Filzspielwarenfabriken. E.

Gieren, abweichen vom Schiffskurs.

Giers, Nik. Karlowitsch v., russ. Staatsm., * 9/5 1820 Finnld, s. 82 Min. d. Aeuß., dtsch-freundlicher Gegner der Panslaw., † 26/1 95. Seine Söhne: Nikolai, s. 10 Botschaft. Wien, Michael, 12 Botschafter in Konstantinopel.

Giesberts, Joh., * 3/2 65 Straelen, Arbeitersekretär, Vorst. der christl. Gewerkschaft. MR seit 05. Unterstaatssekret. i. Reichswirtschaftsamt 13/11 17, Reichspostmin. 21/6 19.

Giesebrecht, Wilh. v., ♛/, * 5/3 14 Berl., † 18/12 89 Münch., s. 62 Prof. das. Schr. Gesch. d. dtschn Kaiserzeit u. a.

Gießen, H⊙ d. hess. Pro. Oberhess. a. Lahn, 31' E. Hauptsteueramt. Univ. Gymn. LG. AG. RBN.

Gießhübl Sauerbrunn, ○ a. Eger, Böhmen, ✓: Versand des G. S. jährl. 9 Mill. Flaschen.

Gifhorn, ⊙ Hannov. a. Aller, 4' E. E. AG. Schloß. Glasfabrik.

Gift, Stoffe, welche, i. den Körper gebracht, Blutzersetzung od. Lähmung d. edlen Organe Herz (Opium, Strychnin) od. Gehirn (Phosphor, Arsen usw.) herbeiführen.

Giftbaum, s. Antiaris.

Gifthütte, Arsenhütte.

Giftpflanzen, meist Arzneipflanzen; in Dtschld d. folgend.: Adonisröschn, Aglei, Alpenveilchen, Anemone, gefleckter Aron, Bilsenkraut, Bittersüß, rissiger Blätterschw., Eibenbaum, Einbeere, Eisenhut, Fingerhut, Fliegenschwamm, Frühlingsblätterschw., Geißblatt, Giftlattich, Giftreizker, Goldregen, Gottesgnadenkraut, Hahnenfuß, Haselwurz, Herbstzeitlose, Hundspetersilie, Knollenblätterschw., Kronenwicke, Küchenschelle, Mutterkorn, schwarzer Nachtschatten, grüne, stinkende und schwarze Nieswurz, Sadebaum, Satanspilz, gefleckter Schierling, Schlangenkraut, Schöllkraut, Seidelbast, Speiteufel, Stechapfel, Sumpfläusekraut, Sumpfporst, Taumelkerbel, Taumellolch, Tollkirsche, Traubenkirsche, Waldläusekraut, Waldrebe, Wasserschierling, wilder Lattich, Wolfsmilch, Zaunrübe, Zwergholunder. Vgl. Esser 10, Dinand 11.

Giftreizker, Lactarius torminosus Fr., giftiger Schwamm m. blaßgelbrötl. Hut; weißer Saft.

Giftschlangen, in Deutschland 3 Arten: Kreuzotter, Sandviper und Aspisviper.

Gig, 2räder. Einspänn.; klein. Boot.

Giganten, riesige Söhne der Gäa, kämpften geg. Zeus, wurden ab. besiegt. Gigantomachie: Kampf der G.

Gigue, Saiteninstrument; alter franz. Tanz.

Gijon, span. ⊙ a. Atlant. Oz., 55' E. E.

Gilbert, Sir John, engl. ●, * 1817 u. † 5/10 97 Blackheath bei London.

Gil Blas, Roman von LeSage.

Gilde, mittelalt. Schutzgemeinschaft der Angehör. e. Gewerbes.

Gildemeister, Otto, * 13/3 23 Bremen, † das. 26/8 02. 71/87 mit Unterbr. Bürgerm. v. Br. Uebersetzte Byron, Shakespeare u. a.

Gilead (A●), Land u. ⛰ östlich vom Jordan.

Gilet, Weste.

Gilge, südl. Mündungsarm d. Memel.

Gilgenburg, ⊙ Ostpr. 1600' E. AG. ⚔ 28/8 14, s. Tannenberg.

Gilm, Herm. v., Lyriker, * 1/11 18 Vorarlberg, † 31/5 64 Linz.

Gimpel, Pyrrhula, Unterfam. der Finken (Dompfaffe, Rotg., Hakeng., Roseng., Karming.).

Gin (dschinn) = Genever.

Gindely, Anton, ♕/, * 3|9 29 Prag, † dort 24|10 92. Gesch. des 30jährigen Krieges, IV, 69—80.

Ginevra, König Artus' Gattin.

Gingang, gestreiftes und kariertes Baumwollenzeug.

Ginkobaum, aus Japan, mit breiten keilförmigen Nadeln.

Ginster, Ginesta, Leguminosen, 5 dtsche Arten, Futter f. Schafe, Färbemittel (G. tinctoria).

Giolitti (dscho-), Giovanni, ital. Staatsmann, * 27|10 48 Mondovi, 82 Staatsrat, 89|90 Finanzmin., 01|03 Min. d. Inn., 92|93 u. 03|14 mit Unterbrechng Minpr.; Nachfolg. Salandra. Verließ Rom nch Kriegserklärung.

Giordano, Bruno, s. Bruno.

Giordano (dschor-), Luca, gen. Fapresto, ●, * 1632 Neap., † daselbst 12|1 05.

Giorgione (dschordschone), eig. Giorgio Barbarelli, ●, * 147. Castelfranco, † 11 Venedig; mit G. Bellini, s. Lehrer, Begründ. des venezianischen Kolorits.

Gips, ⚗, monoklin., schwefels. Kalk m. Kristallwass. Weiß, farblos. Spielart.: Faserg., Franeneis (Marienglas), drchsicht. Alabaster, körnig, z. Skulpturarbeit., gebrannter G. zu Stukkaturen, Kitten, als Dünger usw.

Gipsverband, e. bes. bei Knochenbrüchen angewandter, rasch erhärtender Verband.

Gipüre, erhabene Stickerei.

Giraffe, Kamelopard: paarzehiger Wiederkäuer. Afrika; Kopfhöhe bis 6 m.

Giralda, d. maurische Glockenturm der Kathedrale v. Sevilla.

Girardi, Alex., * 5|9 50 Graz, Charakterkomiker Wien, Berl., † 20|4 18 Wien.

Girardin, Emile de, /, * 22|6 1806 Paris, 48 republ., 52 imper., 70 kriegseifrig, † 27|4 81. Er war s. 1831 m. d. Schriftstellerin Delphine Gay, * 26|1 04 Aachen, † 29|6 55 Paris, verheiratet.

Girgeh, s. Dschirdscheh.

Girgenti (dschirdschenti) (A●, Agrigentum), ⊙ Sizil., 27' E. E. Tempelruinen, Schwefelgruben.

Girlande, Blumengewinde.

Girlitz, Grünfink, Kanarienzeisig.

Giro, Indossament: der auf d. Rücken (in dosso) des Wechsels od. ähnl. Kreditpapiers von dem Inhaber (Girant) gesetzte, das Recht a. e. and. (Girat) übertragende Vermerk, wobei d. Inhab. aber s. d. Betrag haftbar bleibt.

Girobank, G'kassen, Vermittlung zwisch. Kunden drch An- u. Abschreiben ohne Bargeld.

Gironde, Unterlauf d. Garonne von der Mündg d. Dordogne ab. Daran d. Depart. G., 10726 qkm, 829' E., H⊙ Bordeaux.

Girondisten, gemäßigte Partei z. Z. der franz. Revol., nach der Heimat ihr. Häupter (Gironde) benannt, dazu bes. Vergniaud, Gensonné, Brissot, Roland, 92 kriegseifrig, 2|6 93 gestürzt, 31|10 wurd. 20 guillot., and. verfolgt.

Gisela, * 1016, † 1043, Gemahlin von Kaiser Konrad III.

Giselabahn, östr. Staatsbahn zwischen Salzburg und Wörgl.

Gitarre, Zupfgeige, Saiteninstrum., bes. z. Begleiten des Gesangs. 6 Saiten, welche gezupft werden.

Gitschin, böhm. ⊙ a. Cydlina, [10' E. E. Schloß.

Giulio Romano, s. Romano.

Giurgevo, rumän. ⊙ a. Donau, 15' E. E. Handel.

Gizeh, ägypt. ○ a. Nil. In der Nähe Pyramiden.

Gjellerup, Adolf, * 2|6 57, dän. /, † 14|10 19 Dresden. Reif für's Leben, Der Weltwanderer. Nobelpreis 17.

Glace, Zuckerguß, Gefrorenes, Spiegel.

Glacéleder, feinstes Handschuhleder a. Lämmer- u. Ziegenfellen.

Glacis, d. ins Feld verlaufnde schräge Fläche von ✱en.

Gladbach, 1) München-G., ⊙ Rheinprov., 66' E. E. AG. RBN. Feuerverf. Bed. Textilindustrie. 2) Bergisch-G., ⊙ Rheinprov., 15' E. E. Fabr.

Gladbeck, ○ i. pr. RB Münster, 40' E. AG. Steinkohlen⚒.

Gladiatoren, Kämpfer in den altrömischen Fechtspielen, meist Sklaven, Kriegsgefangene, später auch Gedungene.

Gladiole, Siegwurz, Iridazeen, Südeuropa; Zierpflanze.

Gladstone (gläddstn), Will. Ew., engl. Staatsm., * 29/12 09 Liverpool, † 19/5 98 Hawarden, beiges. i. d. Westminsterabtei; s. 58 wiederh. Min., 68/74, 80/86 u. 92/94 Premiermin., vorz. Redner u. Administrator. Anwalt d. irischen Bestrebungen. Schr. über Homer, d. Vatikan. Dekr., Irische Frage u. a.

Glärnisch, ▲ in den Glarner Alpen, 2920 m.

Glaisher, James, ∩ und Meteorolog, * 7/4 1809 London, † das. 7/2 08, verd. durch zahlr. wissenschaftliche Ballonfahrten.

Glanze, Glen, Schwefelmetalle v. dunkl. Farbe u. gering. Härte.

Glanzkobalt, ⚘, Schwefelarsenkobalt.

Glanzleinwand, stark appret. Leinwand, s. steifes Futterzeug.

Glanzstärke, Gemisch v. Stärke mit 1/15 Stearinsäurepulv., um Wäsche Glanz zu verleihen.

Glanztaft, m. Gummi appret. T.

Glariden, ▲ der Tödigruppe, 3270 m.

Glarus, schweizer. Kant., 685 qkm, 33' E. Fluß Linth. Lebhafte Industrie. Demokr. Verfassung. Früher österr., 1388 unabhängig. H⊙ G. a. L., 5' E. E.

Glas, e. drch Schmelz. erzeugte Masse aus Kieselsäure m. Kali, Kalk, Bleioxyd usw. Als Kieselsäure wird meist Sand benützt. Untersch. Natrium-Kalzium-G. (gew. Fenster- u. Hohlg.; venez. Spiegelg. enth. auch Kali), Kalium-Kalzium-G. (leicht. Kristallglas oder böhm. schwer schmelzb. G. f. geschliff. Gläser), Natrium-Kalzium-Aluminium-G. (Flasch. u. Fnstrscheib.), Kalium-Blei-G. (schwer. Kristallg., Flintg., welcher u. leichter schmelzbar als d. Kalk- od. Krong., große Farbenzerstreug). Straß ist borsäureh. Bleiglas. Die meisten Gegenstde aus G. werd. aus zähflüss. G. geblas. Aus dünnflüss. G. gegossen werden die groß. Spiegelscheib., ferner d. v. de La Bastie erfund. Hartg., d. von Fr. Siemens erf. Preßhartg. Für optische Zwecke neuerdings drch Abbe u. Schott in Jena drch Zusatz v. verschied. Stoffen G. hergest., welch. d. alt. Flint- u. Krong. weit übertreff. G. läßt sich drch mineral. Zusätze färb., m. Fluorwasserstoffsäure ätzen, drch Sandstrahlgebläse m. matten Mustern versehen. Geschliffen wird das Glas zunächst auf eisernen Rädern mit Sand, dann auf hölzernen m. feineren Stoff., wie Bimsstein usw., endlich auf Korkrädern. Z. Schmelzen dienen G'häfen aus Ton, in G'öfen, i. welch. sehr hohe Temperat. herrscht. Schon d. Phöniziern und Aegyptern bekannt.

Glasdiamant, farblos. Straß.

Glasenapp, Karl, * 3/10 47, Prf. i. Riga, ✍ (Das Leben R. Wagners, VI, 94—11).

Glaser, 1) Ad., ✍, Berl., Red. der „Westermannschen Monatshefte", * 15/12 29 Wiesbad. Schr. Rom. (Schlitzwang usw.), Dramen, Uebersetz. u.a. 2) Eduard, Forschgsreisend., * 55 Deutsch-Rust, † 08 Münch. Wissenschaftliche Reisen nach Südarabien.

Glasflüsse, Material z. unecht. Edelsteinen, s. Straß bei Glas.

Glasgow, größte schott. ⊙ a.

Clyde, 760' E. E. Univ. Bed. Hndl. Baumwollindustrie, Schiffbau.

Glaskörper, s. Auge.

Glaskopf, brauner u. roter G., trauben-tropfsteinförmige, schalige Abart des Braun- und Roteisensteins.

Glasmalerei, Kunst mittels auf Glas eingebrannt. Schmelzfarb. dchscheinende Bilder zu schaffen. Anfänge der G. 1000 n. C.

Glaßbrenner, Ad., Psd. Brennglas, hum. u. satir. ✒, * 27/3 10 Berlin, † 25/9 76 das.

Glasschwämme, Hexactinellidae, Kieselschwämme m. K'nadeln.

Glasspinnerei, Ausziehen des Glases zu sehr feinen Fäden.

Glasur, glasartiger Ueberzug aus Kaolin, Quarz u. Alkalien, od. Bleioxyd, Quarz u. Ton auf Ton u. Metall zur Erhöhung der Widerstandsfähigkeit und Verschönerung. Vgl. Email.

Glatz, H⊙ d. schles. Grafsch. G. a. G'er Neiße, 17' E. E. LG. AG.

Glatzer Gebirge, ⛰ der schles. Grafsch. Glatz. Schnee▲, 1422 m.

Glauber, Joh. Rud., Alchimist u. ⚒, * 1604 Karlsstadt, † 68 Amsterdam. Entdeckte Glaubersalz (schwefels. Natron).

Glauchau, ⊙ Bst. Sachsen a. Zwickauer Mulde, 25' E. E. AG. Fabr. Handel.

Glaukom, schwere Erkrankung des inneren Auges; grüner Star.

Glaukos, Meergott, Greis mit Schuppenschwanz, Steuermann der Argonauten.

Gleichberge, Gr. u. Kl. 2 Basalt▲e i. Sachs.-Meiningen, 677 u. 639 m.

Gleichen, Drei, 3 Burgen i. Thüringn: Wachsenburg, Mühlberg u. Gl., letztere Sitz d. Grafen v. Gl., wovon Ernst a. 2. Gemahlin e. Türkin (Melechsala) geheirat. haben soll. [E. ⌣.

Gleichenberg, ○ Steierm., 1500

Gleichen-Rußwurm, 1) Emilie v., jüngstes Kind Schillers, über dessen Leben u. Wirken sie mehr. veröffntl., * 25/7 04 Weimar, † 25/11 72 Greifenstein. Ihre zahlreich., auf Schiller bezügl. Schätze vermachte die Familie 1889 d. Großherzogin v. Weimar. 2) Ihr Enkel Karl Alexander, * 6/11 65 auf Greifenstein, ✒, lebt München. Zahlr. ästhet. Schriften.

Gleichgewicht, hängt bei e. um ein. Achse drehbaren Körper von der Lage d. Schwerpunkts (s. d.) ab: stetiges od. indifferentes G. herrscht, wenn Achse u. Schw.-punkt zusammenfällt; sicheres oder stabiles G., wenn Schw.-punkt unterhalb der Achse liegt; unsicheres od. labiles G., wenn er über der Achse liegt.

Gleichung, Verknüpfng 2er algebraisch. Formeln dch d. Gleichheitszeichen (=). Enthält G. eine unbest. (unbekannte) Größe, so entst. d. Aufgabe, d. Unbest. aus den bek. Größen z. berechnen (d. G. auflösen). Der gefund. Wert d. Unbest. heißt Wurzel d. G. Je nach d. höchsten Potenz d. Unbekannten heißt d. G. linear, quadrat., kubisch usw. Zur Berechng mehr. Unbek. gehör. ebensoviel G'en a. Unbekannte. Persönl. G., Fehlerquelle bei wissenschaftlich. genauen Messungen, die von d. verschied. Auffassgsfähigkeit 2er Beobachter herrühren.

Gleim, Joh. Wilh. Ldw., Dicht., * 2/4 1719 Ermsleben, † 18/2 03 Halberstadt a. Kanonik. Schr. Preuß. Kriegslieder u. a. Kürschner 45.

Gleiwitz, schles. ⊙ a. Klodnitz, 67' E. ⚒e. LG. AG. RBN.

Gletscher, Ferner, Kees: Eismassen i. Hochgebirgen, bilden s. aus d. Firn, der allmählich z. Eis wird. Die G. bewegen sich langs. talab u. führen Schutt u. Gerölle mit ins Tal: Moränen.

Gletscherfloh, Desoria glacialis, schwarz, 2 mm l., auf Gletsch.

Glebe, lange Lanze ritterbürtiger Reiter.

Gliederspiñen, Arthrogastra, Skorpione usw.

Gliedertiere, Articulata, Tierkreis (Insekten, Tausendfüßer, Spinnentiere, Krebse).

Gliedschwamm, besond., meist bei Skrofulösen vorkommende Art von Gelenkentzündung, namentlich d. Knies (Knieschwam̄).

Glimmer, ⚗. Silikat. Arten: Kalig. od. Muskovit, i. durchsicht. Platten spaltbar, licht gefärbt; Magnesiaglimmer oder Biotit, dunkel gefärbt. Verbreitet i. vielen, bes. kristallinen Gesteinen.

Glimmerschiefer, schiefrig. Gemenge von Quarz u. G. Teil der archäischen Formation.

Glinka, Mich., 𝕸, *1|6 04 Nowospask, †2|2 57 Berlin. Schr. d. russ. Nationaloper: Das Leben für den Zaren u. v. a.

Glissándo, 𝕸, gleitend. [troleum.

Globeöl, Schmiermittel a. Pe-

Globigerinen, Kammerlinge, Hauptbestandteil d. weiß. Kreide und des G'schlam̄s d. Tiefsee (500—2500 m).

Glōbus, Nachbildg der Erd- u. Him̄elskug. m Kartenzeichnung.

Glocken, besteh. meist aus 78 Teil. Kupfer u. 22 Teilen Ziñ, auch aus Spiegeleis. u. Gußsthl. Die größte Glocke Deutschl. war d. Kaisergl. f. Kölner Dom. Größte G. d. Welt d. nicht aufgehängte in Moskau. Umfang: 18 m, 216 000 kg.

Glockenspiel, mechan. Musikwerke auf Türmen (Potsdam, Münchner Rathaus).

Glogau, 1) Groß-G., schles. ⊛ a. Oder, 24' E. E. LG. AG. RBN. 2 Gymnas., Kriegschule. 2) Oberglogau, schles. ⊙ a. Hotzenplotz, 7' E. E. AG.

Glommen, größt. Fl. Skandin., 567 km lg, mündet i. Skagerrak.

Glorie, Ruhm, Heiligenschein.

Glorifizieren, G'kation: verherrlichen.

Glosse, erklärende Anmerkung; glossieren, solche machen.

Glossologīe, Sprachkunde.

Glottis, Stimmritze.

Glottisödēm, Anschwellung d. Zellgeweb. a. Kehlkopfeingange und im Kehlkopf selbst.

Gloucester (glośter), egl. Grafschaft, 3355 qkm, 634 700 E. H⊙ G. a. Severn, 48' E. E. Bischof. Hafen. [15' E. E.

Gluchow, russ. ⊙ am Jemen,

Gluck, Christ. Willib., Ritt. v., 𝕸, *2|6 1714 Weidenwang, †25|11 87 Wien. Wirkte das., Dresd., Paris. Siegte als Komp. d. Oper, w. ei vollst. reform., üb. it. Geschmack. Vorläufer Wagners. Schrieb Orpheus, Alceste, Armida, 2 Iphigenien u. v. a.

Glück, Elis. (Ps. Betty Paoli), Lyr. Dichterin, *30|12 15 Wien, †daselbst 5|7 94. Schr. Ged., Novll. usw.

Glücksburg, ⊙ Schleswig am Flensburger Bus. 1600 E. Schloß. See~.

Glückstadt, ⊙ Schlesw. a. Elbe, 6500 E. E. AG. Gymnas., Hafen.

Glühen, flam̄enloses Leuchten e. Körpers b. hoher Temperatur (meist b. 525° begiñend). Untersch. Rot- u. Weißglühen. Letzteres beginnt bei 1200—1800°.

Glühlampen, v. Swan (78) u. Edison erfund. elektr. Lampen. Osmiuml., Tantall., Halbwattl.

Glühstrumpf, s. Gasglühlicht.

Glühwürmer, l. Dunk. leucht. Insekten (Johañis-, Leuchtkäfr).

Glümer, 1) Ad. v., preuß. Gen., *5|6 14 Lengefeld, †3|1 96 Freiburg. 70 Div.-Kom., ⚔ b. Spichern, Gravelotte, Nuits, Lisaine. 2) Claire v., ✎, Dresd., *18|10 25 Blankenbg a. H. Schr. Novellen, Uebers. u. a. † 20|5 06 Blasewitz.

Glykōn, ⚲, Athen, ca 100 vC. Schuf d. Farnesischen Herkules.

Glyphographie, Verfahren z. Erzeugg v. holzschnittart. Platt. auf galvanischem Wege.

Glypten, geschnittene Steine, Skulpturen; G'ographie, Beschreibung geschnittener Steine;

G'othek, Sammlung der letzteren, daß überhaupt v. Skulpturen.

Glyzerin, Oelsüß, w. b. d. Verseifung v. Fetten u. Stearinkerzenfabrikation erhalten; farb- u. geruchl. Flüssigkeit v. süßem Geschmack; l. Waff. u. Alkoh. lösl. Anwendung z. Darstellg v. Sprengstoffen, i. d. Pharmazie, z. Konservierung, Weinverbesserg, Likörfabrikation, Füll. v. Gasuhr. usw.

Gmelin, 1) Joh. G., ❦, *12|6 1709 Tübing., † das. 20|5 55. Flora Sibirica u. a. 2) Joh. Friedr., Neff. d. v., Naturforsch., *8|8 1748 Tüb., †1|11 04 a. Prof. Göttingen. 3) Leo, ⚗, *2|8 1788 Göttingen, † 13|4 53 Heidelb. a. Prof. Schr. Handbuch d. theor. ⚗. 4) Chr. Gottl., ⚗, *12|10 1792 Tüb., † das. 13|5 60. Bed. ⚗.

Gmünd, 1) Schwäb.-württ. ⊙ a. Rems, 21' E. E. AG. Schmuckw. 2) niederösterr. ⊙, 2600 E. E. 3) ⊙ Kärnten, 900 E. ⚒.

Gmunden, oberösterr. ⊙ a. G'er See, 8' E. E. Schloß.

Gna, Botin Freias.

Gnadau, Herrnhuter Kolonie im Bezirk Magdeburg, Lehrerbildungsanstalt.

Gnauth, Feodor, *14|6 54 Stuttgart, † 16 Darmstadt, 00|10 hess. Finanzmin.

Gneis, körn.-schiefr. Gemenge v. Feldspat, Quarz, Glimmer. Gr. Verbreitg. Hauptmasse d. Ur⛰. Zentralalp., Böhmerwld, Erz⛰, Schwarzwald. Augengneis mit gröss. Feldspatkrist. Granitg. m. undeutl. schiefr. Strukt. Baumat.

Gneisenau, Aug. Graf Neidhardt v., preuß. Gen., *27|10 1760 Schilda, verteid. 07 Kolberg, hob als Chef d. Ing.-Korps d. Wehrkraft, 13 Blüchers Stabschef, 15 Gen.stabschef, 18 Gouv. Berlin, 25 GenFMarsch., †24|8 31 Posen.

Gnesen, ⊙ Posen, 26' E. Gymn., Bischof. E. LG. AG. RBN.

Gnom, Berggeist.

Gnomen, Lehr-, Sitt- u. Denkspruch.

Gnomon, senkr. Stab, aus dess. Schattenlänge die Mittagslinie bestimmt wird.

Gnosis, spekulat. Erkenntnis.

Gnostizismus, Theosophie, w. fremd. philos. Religionssyst. m. d. christl. vermischte, um e. tief. Einsicht i. d. Wes. d. Dinge z. erlangen.

Gnoyen, ⊙ Meckl.-Schwerin, 4' E. E. AG.

Gnu, s. Antilopen.

Goa, port. Gouv. a. d. Westküste v. Vorderind., 3807 qkm, 604' E. H⊙ G., 2' E.

Gobelin, s. Teppich.

Gobi, Schamo, d. h. Sandmeer, Wüste i. d. Mongolei, 750 km br.

Gobineau, Jos. Art., Graf, frz. Diplomat u. ✒, * 14|7 16 Ville d'Avray, † 13|10 82 Turin. 55|77 Legationssekr. u. Gesandter in Teheran, Washington, Buenos Aires, Athen, Stockholm. Schr. u. a.: Ueber die Ungleichheit der Menschenrassen, dtsch 98—01 IV; Die Renaissance, hist. Szenen.

Goblet, René, frz. Staatsmañ, *1836 Amiens, 86|87 Premiermin., 88|89 Min. d. Aeuß., †13|905 Paris.

Goch, ⊙ Rhnprov., 11' E. E. AG.

Godawêri, Fl., Vorderindien, münd. i. Bengal. Busen, 1440 km l.

Goddam (goddäm), Gott verdam̃.

Godeffroy (-froa), Joh. Ces., Chef d. Handelshauses J. C. G. u. Sohn Hamburg, *1|7 13 Kiel, †10|2 85. Begründer des G'museums.

Godegisel, 1) s. Attila. 2) Führer der Vandalen, 406 von d. Franken besiegt und getötet.

Godesberg, ○ Rheinprovinz unweit Bonn. 16' E. E. ♨.

Göbel, Kl Eberhard, ❦, * 8|3 55 Billigheim, Bad., s. 91 Prof. München. Forschungsreisender. Schr. Organographie d. Pflanzen u. a.

Goeben, Aug. v., preuß. Gen., * 10|12 16 Stade, 36|40 b. d. span. Karlisten, 71 Oberbefehlsh., siegte bei St.-Quentin, † 13|11 80 Koblenz.

Goeben, deutscher Kreuzer, 11 erbaut, 14 der türkischen Flotte einverleibt als Sultan Jawus Selim. 23' t.

Goedeke, Kl., /♛, * 15|4 14 Celle, f. 72 Prf. Götting., † 28|10 87 Göttingen. Schr. Grundriß z. Gesch. d. deutschen Dichtung u. v. a.

Göding, mährische ⊙ a. March, Schloß.

Gödöllö, ungarisch. ○, 6' E. E. [Schloß.

Goedsche, Herm., * 12|2 16 Trachenberg, † 8|11 78 Warmbrunn. Schr. hist. Romane unter dem Pseudonym Sir John Retcliffe.

Göhrde, 220 qkm großer Wald i. Hañov. m. Jagdschl. E. ✕ 16|9 1813.

Göhre, Paul, Sozialpol., * 18|4 64 Wurzen, urspr. ✝, gründ. mit Nauman̄ d. Nat.-soz. V., trat 99 z. Sozialdem. über, f. 10 MR. Schr. Drei Monate Fabrikarbeit. u. a.

Goëlette, frz. für Schoner, Zweimaster, ähnlich der Galeasse.

Gölle, Kahn zu Holztransport.

Göllheim, ○ Rheinpfalz, 16' E. E. ✕ 2|7 1298.

Göpel, Welle z. Förderung i. ⚒.

Göppingen, württ. ⊙ a. Fils, 22' E. E. AG. Bedeut. Fabriken.

Görbersdorf, ○ preuß. RB Breslau, 1800 E. Heilanstalt für Lungenkranke.

Görgey, Art., Gen., * 5|2 18 Toporcz, 30|10 48 Oberbef. d. ungar. Donauarmee, 49 d. ganz. Armee, nahm 21|5 Ofen, 11|8 Diktator, ergab sich 13|8 bei Villagos, bis 68 in Klagenfurt interniert, † 19|2 12 Visegrad.

Göring, Ernst, * 31|10 38, Kaiserl. Kom̄issär f. Deutsch-Südwestafr., † 1|12 13.

Göritz, ⊙ Brandenburg a. Od., [2' E. E. ⚒.

Görlitz, H⊙ preuß. Oberlausitz, a. Neiße, 85' E. E. Gymnas. Hauptsteueramt. Fabr. LG. AG. RBN.

Görres, Jak. Jos. v., /, * 24|1 1776 Koblz, † 27|1 48 Prf. Münch., erst Revolution., dan̄ ultramontan, Romantiker. Schr. Die christliche Mystik u. a. Werke 54|74 IX.

Görresgesellschaft, 1876 gegr., kath. Verein zur Förderg d. wissenschaftl. Lebens, gibt ♛ u. ♟ Jhrb. u. gab Staatlexik. heraus.

Görz u. Gradiska, ehem. gef. Grafschaft u. österr. Kronld mit eign. Landtg. 2918 qkm, 261' E. H⊙ Görz a. Isonzo, E. ⌣. Erzbischf. Von d. Ital. zerst. u. erob. 9|8 16, wieder genommen 27|10 17. Durch d. Frieden 19 zu Italien.

Goeschen, 1) Geo. Joach., Buchhändler, * 22|4 1752 Bremen, † 5|4 28 Grim̄a, gr. 85 d. G'sche Buchhdlg Leipzig. s. Enkel 2) Geo. Joach., egl. Staatsman̄, * 1831, 71|74 erst. Lord d. Admiralität, 80 Gesandt. b. d. Pforte, 87|92 Schatzkanzler, 95|00 1. Lord der Admir., † 7|2 07 Lond.; dess. Brud. 3) Will. Edward * 47, 05 Botschaft. Wien, 08 Berlin.

Göschenen, ○ i. Uri an der Gotthardstraße, 800 E. Nördl. Eingg in den Gotthardtunnel.

Göß, Maß i. Indien u. Persien (Gers), 0,6—1,12 m.

Gößnitz, ⊙ Sachs.-Altenbg a. Pleiße, 6' E. E.

Götakanal, schwed. Kanal, 440 km lg, v. Gotenbg bis Stockholm, verb. Götaelf, Wener-, Wetter- und Mälarsee.

Götaland, s. Gotland.

Göteborg, ⊙, s. Gotenburg.

Goethe, Joh. Wolfg. v., einer d. größtn Dicht. u. Denker all. Zeit., * 28|8 1749 Frkfrt a. M., Sohn d. Rats J. Kasp. Goethe (1710—82) u. d. Elisabeth, geb. Textor (Frau Rat, 1731—08), einer hochbedeut. Frau. Stud. Leipzig u. Straßbg (Friederike Brion). 72 Reichskam̄erger. Wetzlar (Lotte Buff). Schr.: Götz 73, Werther u. Clavigo 74. 75 Verhältnis z. Lili Schönemañ, mit Stolbergs i. Schweiz, 7|11 Weimar. 76 Geh. Legationsr.; Frau v. Stein (Stella). 82 Kam̄erpräsident u. geadl. 86|88 Italien. Schr.: Egmont 85, Iphigenie 86. 90 in Venedig, Theaterintendant (bis 18), 92|93 Feldzug in Frankreich, 94 Freundschaft m. Schiller, 97 Schweizerreise m. Mayer, 06 kirchl. Trauung m. d. s. 88 mit ihm leb. Vulpius. Gab 87|90 8 Bände

gef. Schriften heraus. Schr.: W. Meister 96; Operetten (Fischerin usw.), Großkophta, Röm. Elegien 88, Faust I. 90, Herm. u. Dorothea 98, m. Schiller Xenien 96 u. a.; Wahlverwandtsch. 09. 14 Rhein- u. Mainreise, 15 Staatsmin., 28 Austritt aus Staatsdienst. † ^{22}|3 32 Weimar. Schrieb außer dem Obig. Dichtung u. Wahrheit 04, Westöstlich. Diwan 13, Meisters Wanderjahre, Faust II. Ferner nat. wissensch. Schriften (Optik, Farbenlehre, Metamorphose d. Pflanzen u. Tiere — Vorläufer Darwins); Biograph. (Winckelmañ, Hackert); Zeitschrift. (Propyläen, Kunst u. Altert.); Briefe a. d. Schweiz, Kampagne i. Frkr., Ital. Reise; Uebersetzungen und Bearbeitgen. Zahlr. Briefwechsel u. Ausgabe s. Werke. Kürschners Dtsch. Nat.-Lit. 82—117. Goethes Sohn Aug. Walter, * ^{25}|12 1789 Weimar, † ^{28}|10 30 Rom, Gatte v. Ottilie, Freiin v. Pogwisch († 72), hinterließ 3 Kinder: Walter (* ^{9}|4 18, Kammerherr Weimar, ✠, † ^{15}|4 85 Leipzig), Wolfg. Maximil. (* ^{18}|9 20, † ^{20}|1 83 a. Legationssekr. Weimar, /) u. Alma († 44). Vgl. Hirzel. Verzeichnis e. G'bibliothek u. a. 84. Biographie H. Grimm, R. M. Meyer, Heinemañ, Bielschowsky, Chamberlain, F. Gundolf, Goethejahrbuch seit 1880.

Goethebund, gegr. 00 anläßl. d. Deb. i. Reichstag über d. sog. Lex Heinze z. Abwehr von Angriffen a. d. freie Entwicklg d. geistig. Leb.

Goethegesellschaft, 85 i. Weim. begründ. Ges. zur Pflege der auf Goethe bezügl. Forsch. Gibt grße krit. Ausg. d. Werke u. a. heraus. In Verbindg mit der G. steht das Goethemuseum u. Goethearchiv, deren Schätze z. wichtigsten Teil e. Vermächtn. Walter v. Goethes a. d. Großherzogin v. Weimar, d. Protektorin der G., sind.

Goetheknochen, s. Intermaxillarknochen.

Goethit, Nadeleisenerz: ⊖, nadel-, schuppenf., Eisenhydroxyd.

Götterbaum, s. Ailantus.

Götterdäm̄erung, nord. Weltunterg, durch allg. Verwilderg herbeigeführt, worauf Entstehg neuer Welt mit verjüngt. Götter- u. Menschengeschl. 4. Teil d. Wagnerschen Nibelungentetralogie.

Göttingen, ⊙ Hañov. a. Leine, 38' E. E. Univ. Sternw. Bibliothk. Akad. Gymnas. LG. AG. RBN.

Göttinger Dichterbund, Hainbund: 1772 gegr., an Klopstock sich anschließend. Verein junger Dichter. Kürschner 49|50.

Götz, Ferdinand, * ^{24}|5 26 Leipzg, Führ. d. dtsch. Turnersch. † ^{18}|10 15.

Götze, ein Ding, welches als Gottheit verehrt wird.

Goeze, Joh. Melch., ✝, * ^{16}|10 1717 Halberstadt, † ^{19}|5 86 als Hauptpastor Hamburg. Gelehrter, aber fanatischer Gegner Lessings.

Gog u. Magog, fabelh. Fürst und Volk bei Ezechiel.

Gogh, Vincent van, holl. ●, * 53, † 90 Anvers s. Oise. Impressionist.

Gogo, s. v. w. Gagho.

Gogol, Nikol., russ. /, * ^{19}|3 09 Ssorotschinzy, † ^{21}|2 52 Moskau. Schr. ausgez. russ. Sittenschilderungen: Tote Seelen, Taraß Bulba usw., das Lustspiel „Der Revisor“.

Gohlis, Stadtteil von Leipzig, Schiller wohnte hier 1785.

Gojim, hebr.: fremdes Volk.

Gold, Aurum, Metall, stets gediegen vorkom̄end. In Säuren mit Ausn. von Königswasser u. chlorhalt. Flüssigk. unlösl. Spez. Gew. 19,26|19,55, Schmelzp. 1250°. Verw. bes. z. Münze, a. Schmuck u. z. Vergolden. Jahresprodukt. 12: 1970 Million. M. Ural seit 19, Kalifornien s. 48, Australien s. 51, Südafrika s. 87, Klondike (Brit.-Columbia) s. 97.

Goldamsel, s. Pirol.

Goldap, ⊙ Ostpreuß. a. Goldapfluß, 9' E. E. AG. RBN.

Goldau, O Kant. Schwyz, Bergsturz 1806, verschüttete 475 Pers.

Goldberg, 1) schles. ⊙ a. Katzbach, 7'E. E.AG. 2) ⊙ Mecklenbg.-Schwer. a. G'er See, 3'E. ⌣ AG.

Goldene Aue i. Thür. zw. Harz u. Kyffhäuser, fruchtb. Landschft.

Goldene Bulle, Reichsverfassg, 1356 i. Metz v. Ksr Karl IV. erlass., ordn. Kaiserwahl dch 7 Kurfürst.

Goldene Rose, v. Papst geweiht und an Fürstinnen geschenkt.

Goldener Schnitt, sectio aurea: Teilung e. Strecke, so daß die ganze Str. s. z. größer. Abschnitt wie dieser z. kleineren vrhält; annähernd das Verhältnis 5 : 3, wird unbewußt viel angewandt (Gliederung v. Gesimsen, Türfüllungen, Buchformat usw.) (Tafel XXII, 11.)

Goldenes Horn, Bai i. Bosporus, Hafen von Konstantinopel.

Goldenes Vlies, nach der Argonautensage benannter Orden, 1429 dch Phil. v. Burgund gestift., 1715 Habsburg. Orden i. Oesterreich und Spanien. 1 Kl.

Goldenes Zeitalter, myth. Zeit der Unschuld u. Sorgenfreiheit.

Goldene Zahl, gibt die Stelle eines Jahres in der Periode von 19 Jahren an, nach deren Ablauf d. Mondphasen auf dass. Datum fallen. [Karpfenart.

Goldfisch, Cerassius auratus,

Goldgewicht, ehemals Gewicht f. Goldwaren, jetzt in Grammen, England in Unzen.

Goldgulden, ehem. dtsche Goldmünze, 7 M., österr. 71/92 zu 8 u. 4 Gulden, jetzt 20 u. 10 Kronen.

Goldhähnchen, Regulus, kleinster einheim. Vogel, z. d. Sängern gehörig. [aurata, auf Rosen.

Goldkäfer, Rosenkäf., Cetonia

Goldküste, Küstenldsch. i. Guinea mit brit. Kolon., 308870 qkm, 1502'E. Haf. ⊙ Cape Coast-Castle.

Goldlegierungen, Gold wird nur legiert verarb., weil sonst z. weich. Legierg des Goldes meist mit Kupfer od. Silber oder beide Metalle zugl. Legierungsgrad wurde früher i. Karat. angegeb., j. Feingehalt. Goldmünz. sämtl. mit Kupfer legiert, Deutschland, Frankr. u. d. meist. and. Staaten 900 fein; Goldschmiede verwenden 750 f., 585 und 250 f.

Goldmark, Kl, ♪, Wien, * 18/5 32 Keszthely. Schr. Oper.: Kgn von Saba, Heimchen a. Herd u. v. a. † 2/1 15. [münze (15 Rupien).

Goldmohur, Ostindische Gold-

Goldoni, Carlo, fruchtbar. ital. Dramat., * 1707 Venedig, † 6/2 93 Paris. Schr. vorzügl. Char.komödien. Wke 1827. LIII. [giftig.

Goldregen, Cytisus, Zierstrch; •

Goldschlägerei, Kunst, Gold u. Silb. z. äußerst dünnen Blättchen (Blattgold, Blattsilber, 1/140 bis 1/9000 mm) mit dem Hamer zu verarbeiten. Fürth, Nürnbg, Dresden, Berlin. Verwendg zum Vergolden, besonders v. Buchschnitt.

Goldschmidt, 1) Herm., ★, * 17/6 02 Frankf. M., † 10/9 66 Fontainebl. Entdeckte viele kleine Planeten. 2) Lev., §, Geh. Justizrat, Prof. Berlin, * 30/5 39, † 16/7 97. Begr. Zeitschr. f. gesamt. Handelsrecht.

Goldschmiedekunst, Kunst, Gold zu Schmuckgegenständen usw. zu verarbeiten. Untersch.: Filigranarb. (aus Golddraht) u. Kügelchenarbeit, Druckarb., Zusammensetzung durch Löten. Dann kommt das Sieden, Färben und Polieren, sowie bisweilen Einlegen v. Edelstein., Perl., Email usw. Hauptsitze der G. i. Deutschland i. Mittelalter Nürnberg u. Augsburg, jetzt Pforzheim, Hanau, Schwäb.-Gmünd, Berlin; im Ausland: Paris, Providence (Nordamerika). Hervorr. Meistr der G.: Benvenuto Cellini.

Goldschwamm, dch Oxalsäure reduziertes Gold z. Plombieren der Zähne.

Goldsmith (gohld), Oliv., englischer /, * 10/11 1728 Kilkenny West,

† 4|4 74. Schr. den Roman: Landprediger von Wakefield u. a.

Goldwährung, s. Währung.

Golf, Meerbusen.

Golfspiel, Schlagballspiel in Schottland u. England, b. w. kl. Bälle in Löcher, die auf dem Spielplatz verteilt sind, getrieben werden.

Golfstrom, warme Strömung im nördl. Atl. Ozean, aus Westindien, Ursache des milderen Klimas im westlichen Europa.

Golgātha, d. h. Schädelstätte, ○ b. Jerusalem, Kreuzigg Jesu.

Gollnow, ⊙ Pom̄. a. Ihna, 10' E. E. AG.

Gollub, ⊙ Westpr. a. Drewenz, 8' E. Schloß. AG.

Goltz, 1) Bogumil, hum. ✍, * 20|3 01 Warschau, † 12|11 70 Thorn. Origineller Stilist. 2) Kl Frdr. Graf v. d., preuß. Gen. * 12|4 15 Stuttg., † 21|2 01 Nizza, 70 a. Kom̄. d. Gardekavalleriediv. b. Gravelotte, Sedan. 88 Abschied, Adjut. Wilh. I. 3) Friedr. Leop., Physiol., * 14|8 34 Posen, seit 72 Prof. i. Straßburg, † das. 4|5 02. 4) G.-Pascha, Kolm., Freih. v. d., preuß. Gen., * 12|8 43 Bielkenfeld, 83|95 Konstantinop., Reorg. d. türk. Armee, 02 Kom̄. d. I. Armeekorps, 11 Generalfeldmarschall, Vors. d. Jungdeutschlandbundes, Gouverneur von Belg. 26|8 14, 18|4 15 Oberbefehl d. türk. Armee, † 19|4 16 im Lager von Kut el Amara am Fleckfieber.

Goluchowski, Agenor, Graf v., öst. Staatsm., * 25|3 49, 87|94 Ges. Bukarest, 95|06 Minist. d. Ausw.

Gomĕra, eine der Kanarischen Inseln, südwestl. von Teneriffa.

Gommeline, s. Dextrin.

Gommern, ⊙ Prov. Sachsen a. Elbe, 5' E. E. Schloß. AG.

Gonăgra, Kniegicht.

Goncourt, Edm. de, franz. ✍, Paris, * 26|5 22 Nancy, † 16|7 96. Schr. hist. Werke u. (i. Gemeinsch. mit sein. Bruder Jules, * 17|12 30, † 20|6 70 Paris) naturalist. Rom. Stifter der G'akademie, 02 ins Leben getreten.

Gondar, ⊙ Abessinien, 5' E.

Gondel, venezianisches flaches Ruderfahrzg mit od. ohne Zelt.

Gondokŏro, Ismailia: ägypt. ⊙ am Weißen Nil im Barilande.

Gong, tellerförm. Schlaginstr.

Goniomĕter, Instrum. z. Messung v. Winkeln bes. a. Kristallen.

Goniometrie, Lehre v. d. Winkelfunktionen Sinus, Kosinus, Tangens, Kotangens, ohne Beziehung aufs Dreieck. Sinus ist d. Verhältnis d. e. spitzen Winkel i. rechtwinkl. Dreieck gegenüberl. Kath. zur Hypot., Kosinus V. d. ihm anlieg. Kath. z. Hyp. Tang.: Ggkath. z. Ankath. Kotang: Ankathete z. Ggk. (Taf. XXII 1 u. 2, XXIII, 18).

Gontscharow, Iwan, russ. ✍, * 6|6 13 Simbirsk, † 27|9 91 Petersburg. Schr. Alltägl. Geschicht. u. a.

Gonzāga, ital. Familie, w. 1328 bis 1708 in Mantua, bis 1746 in Guastella herrschte.

Good bye! (gudd bei), leb' wohl!

Goralen, Bewohner der westgalizischen Karpathen.

Gordinge, mittl. Geitaue eines Quersegels, siehe Geitau.

Gordios, mehrere Kge v. Phrygien, d. 1. urspr. einfach. Landmann, weihte seinen Wagen m. d. sog. g o r d i s c h e n K n o t e n d. Zeus m. d. Bestim̄ung, d. v. seiner Lösung d. Herrschaft v. Asien abhängen solle. Alexander d. Große zerhieb ihn mit dem Schwert.

Gordon (gordn), Charles, englischer Gen., * 28|1 33, 60 China, unterwirft i. chines. Dienst 63 d. rebellischen Taipings, 77|80 Generalgouv. des Sudans, Anfg 84 nach d. Sudan gesandt, hielt er Khartum geg. d. Mahdi, † b. d. Einnahme durch Verrat 26|1 85.

Goremykin, Iwan, * 39, 14—16 russ. Minpräs., Nachf. Stürmer.

Gorgias, griech. Rhetor u. Sophist 5. Jahrh. v. Chr.

Gorgonen, 3 Töchter d. Phorkys: Stheino, Euryale, Medusa, furchtb. Weiber mit Schlangenhaaren, ihr Anblick versteinerte; G'haupt: Sinnbild des Schreckl.

Gorilla, Troglodytes gorilla Cuv., größter menschenähnlicher Affe, Zentralafrika.

Gorkij, Maxim, russ. /, * 26/3 68 Nishnij Nowgorod, erst einf. Arbeiter. Schr. Nov., Rom. a. d. Leb. d. russ. Proletariers, Dram. (Nachtasyl, Der Kleinbürger).

Gorlize, Bez⊙ i. Westgalizien. Durchbruch⚔ 1/6/5 15, Karpathen und Ungarn frei.

Gortschakow, 1) Michael, Fst, russ. Gen., *1792, diente 12/15 geg. Nap., 49 Ung., 53 geg. d. Türkei, 55 Oberbef. d. Krim, 56 Statth. Polens, † 19/5 61 Warschau. Vetter: 2) Alexand., russ. Staatsm., * 16/7 1798. f. 29 Gesandt. in verschied. Länd., 56 Min. d. Ausw., 70 Reichskzl., 78 Berliner Kongreß, trat 80 zur., † 11/3 83 Bad.-Bad.

Gorup-Besanez, Eug. Frh., * 15/1 1817 Graz, † Prf. 24/11 78 Erlangen. / Physiolog.

Gosen, fruchtbare Provinz im Delta des Nils.

Goslar, ⊙ Hann. i. Harz u. a. Gose, 17' E. E. ⚒. Industr. AG.

Gossaert, ●, f. Mabuse.

Goßler, Gustav v., * 13/4 38 Naumburg, † 29/9 02 Danzig, 79 Unterstaatssekr., 81/91 Kultusmin., dann Oberpräs. v. Westpr.

Gostyn, ⊙ Posen, 6200 E. AG.

Goten, altgerm. Volk östlich d. Weichsel. Wanderten i. 3. Jhrh. nC. a. d. Donau, drangen b. a. d. Bospor., Propontis u. Griechenland; 274 nC. i. Dazien. Anfg. d. 3. Jahrh. Annahme d. Christent. Spät. i. 2 Tle, Ost- u. Westg.; die letzt. gründ. unt. Wallia im südl. Frkr. u. nördl. Span. e. Reich m. d. H⊙ Tolosa. 711 Vernicht. desselb. dch Arab. D. Ostgot. beteil. sich a. Attilas Erobergszug; 493 gründ. Theoderich e. ostg. Reich i. Italien. H⊙ Ravenna. 555 Zerstörung d. Reichs durch Narses.

Gotenburg, Göteborg: schwed. ⊙ a. Mündg d. Göta Elf, 178' E.

Gotha, H⊙ SKbgG, 40' E. Hptsteueramt. Gymnasium. Theat. Sternwarte. Schloß. Gr. Sammlungen. LG. AG.

Gothaer, erbkaiserl. od. kleindtsche Part., 1849 i. Gotha gest.

Gotik, got. Stil, geg. 1150 nC. i. nördl. Frankr. entstand. Bauweise; Kennzeichen: hohe Spitzbogengewölbe, getrag. v. Strebepfeilern, zw. denen sich d. Wände in hohe, weite, mit Maßwerk gefüllte Fenster auflösen; schlanke Turmpyramiden, Fialen usw.

Gotische Sprache, ältest. erhaltene germ. Sprache. Bibelübers. v. Wulfila, Grammatik v. Braune, Wörterbuch v. Diefenbach.

Gotland, Götaland: südlichst. Teil v. Schweden, 3160 qkm.

Gottesberg, schles. ⊙ a. Hochwald ▲, 11' E. E. ⚒. AG.

Gottesfriede, im Mittelalter. Zeit, i. d. Fehden verbot. waren (Mittwoch abd. b. Montag früh).

Gottesurteil, f. Ordalien.

Gottfried, 1) G. v. Bouillon, seit 1088 Hzg v. Niederlothring., * 1061: e. d. oberst. Führer d. 1. Kreuzzugs, nach d. Erob. Jerus. 99 Herrsch. das. unt. d. Titel Beschütz. d. hl. Grabes, † 18/7 1100. 2) G. v. Neifen, schwäb. Minnesänger ca 1250. Kürschner 3. 3) G. von Straßburg, mhd. Epiker a. Straßburg, † ca 1215. Schr. Tristan und Isolde. Kürschner 4.

Gotthelf, Jeremias, f. Bitzius.

Gottland, schwedische Insel i. Ostsee. H⊙ Wisby.

Gottlieben, ○ Thurgau a. Rh. u. Untersee, 260 E. Schloß. Huß 1415 gefangen.

Gottorp, Schloß b. Schleswig. Ehem. Residenz holst. Herzoge.

Gottschall, Rud. v., vielseit. /, * 30/9 23 Breslau, † 21/3 09 Leipz. Schr. lyrische Gedichte, Epen,

Dramen (Pitt u. Fox, Kath. Howard, Bernh. v. Weim., Maria de Padilla usw.), Romane, Kritisches, Biogr., e. Gesch. d. dtsch. Lit. d. 19. Jahrh., e. Poetik u. a.

Gottsched, Joh. Christ., ✓, * 2/2 1700 Juditten bei Königsberg, † 12/12 66 Leipz. a. Prof. Wirkte reinig. f. Sprache, Lit. u. Theat., spät. v. freieren Geistern bek. u. ihn. unterleg. Schr. bes. Dram. u. Ästhet.-Kritisch. Kürschner 42.

Gouachemalerei, s. Guasch ...

Gouda (gauda), holl. ⊙, 25' E. E. Pfeifenfabriken.

Goulardsches Wasser, s. Bleiwasser.

Gould, John, engl. Ornithol., * 24/9 1804, † 7/2 81. Hauptwerk über Vögel Australiens.

Gounod, Charles Franç., ♫, Paris, * 17/6 18 Paris, † 18/10 93 St.-Cloud. Schr. Opern (Margareta, Romeo u. Julie, Kgn v. Saba usw.), Orchesterwke, Lied.

Gourmand, G'ise, Gourmet: Feinschmecker, Schlecker.

Gout, Geschmack; goutieren, schmecken, Gefallen finden.

Gouvernante, Erzieherin.

Gouverneur, Gouvernement: Statthalter, Hofmeister.

Goyen, Jan van, Landschafts● u. Radier., * 13/1 1596 Leiden, † 30/4 1656 Haag.

Gozzi, Carlo, Gf., ital. Dram., ✓, * 13/12 1720 Venedig, † 6/4 06 das. Schr. Lustsp., Märchen usw. (Turandot), siegte üb. Goldoni.

Gozzöli, Benozzo, it. ●, * 1420 Florenz, † 98 Pisa. Fresken im Pal. Riccardi Florenz und Kampo santo in Pisa.

Grabbe, Christ. Dietr., Dram., ✓, * 11/12 01 Detmold, † 12/9 36 das. Schr. Don Juan und Faust, Napoleon usw. Werke 75 IV. Kürschner 588.

Grabein, Paul, * 28/5 69 Posen, Dichter u. ✓, Romane: Das stille Leuchten 05, Im Auto drch Feindesland 15 u. a.

Grabow, 1) s. 00 Vor⊙ v. Stettin. 2) ⊙ Posen a. Prosna, 2' E. 3) ⊙ Mecklenburg-Schwerin a. Elbe, 6' E. E. AG.

Grabwespen, Sphegiden, Hautflügler, über 1200 Arten.

Gracchus, Tib. u. Gajus Sempronius, Brüd., verlangt. Ackerverteilung für die Armen, fielen 133 und 121 vC. im Kampf.

Gracht, Wassergraben.

Gracian, Balthasar, * 1601, † 1658 Taragona. Spanischer ✓, Oraculo manual.

Grad, s. Kreisbog. u. Winkel d. 360. Teil d. Kreisumfgs od. d. 90. e. rechten Winkels. 1 G. (°) = 60 Min. (′), 1 Min. = 60 Sek. (″). ● 1 Breitengr. gemess. a. e. Meridiankr. = 15 geogr. Ml. = 111,3 km. **Gradmessung**, die genaue Messung von Bogenstück. a. d. Erdoberfl., um d. Gestalt u. Größe d. Erde z. best. Grad auch Teil d. Thermometerskala (s. d.).

Gradbogen, Instrum. z. Mess. von Winkeln. Drehbar. Lineal an e. Grade geteiltem Halbkreis.

Gradient, barometr., gibt die Größe d. Unterschieds d. Luftdr., Barometerstands, a. 2 Orten an.

Gradieren, s. Salz.

Gradiska, ⊙ ehem. österreich. Küstenland, 3' E. E. Schloß.

Graduäle, von Chor- und Vorsänger in d. Messe gesungen als Zwischengesang.

Gräen, Schwestern der Gorgonen, häßl., nur 1 Auge u. 1 Zahn.

Graefe, 1) Karl Ferd. v., Chirurg, * 8/3 1787 Warschau, † 4/6 40 Hannover, ✓. Sohn: 2) Albrecht v., * 22/5 28 Berlin, † 20/7 70 das.; Begr. d. neueren Augenheilkde. Von ihm neue Operat. d. grauen Stars und Glaukoms. Retter: 3) Karl Alf., ausgez. Augenarzt, * 23/11 30 Martinskirchen, † 12/4 99 Weimar, 58/92 Prof. Halle. S. S. 4) Albr. v., * 1/1 68 Berl., Jurist u. Rittergutsbesitzer, MR, konservat. 5) Emil Heinrich, * 8/1 57

Bischofswerda, Fabrikant. MR, NB, 12 deutsche Reformpartei.

Gräfenberg, O Oestr.-Schles. b. Freiwaldau. Kaltwasserheilanst.

Gräfenhainichen, ⊙ Provinz Sachsen, 8' E. E. AG.

Gräfenthal, ⊙ S Mein., 2500 E. E. Porzell.fabr. Schieferbr. AG.

Gräfrath, ⊙ Rheinprovinz a. Itter, 10' E. E. Fabriken.

Gräkomanie, Griechentümelei.

Grän, Gewicht b. Edelmetallen (=0,812 g) u. i. Juwelenhandel (0,820 g).

Gräser, Gramineen, 3800 Art., monokotyle Pflanzenfam.; dav. Kulturpflanzen: Getreide, Futtergräs., Zuckerrohr, Bambus.

Grässe, Theod., ⁄♕, Dresden, * 31|1 14 Grimma, † 27|8 85 Dresden. Schr. Lehrbuch einer allgemeinen Literaturgeschichte u. a.

Grätz, ⊙ Pos., 6' E. AG. Schloß.

Gräzismus, griechische Wendung in anderer Sprache.

Graf, ursprüngl. Richter eines Gaues, spät. dess. erbl. Bes., jetzt Adelstitel zw. Freiherr u. Fürst.

Graff, Ant., Porträt●, * 18|11 1736 Winterthur, † 22|6 13 Dresd.

Grahambrot, ungegor. Brot aus geschrotenem Getreide.

Grahamland, Gebirgsland i. Südl. Eismeer, 32 entd., 09 brit.

Grahamstown (grehemstaun), ⊙ Kapland, 14' E.

Gral, hl. Gefäß, nach d. mittelalterl. Sage Abendmahlskelch Christi, i. w. auch d. Gekreuzigt. Blut aufgefang. worden, von d. Engeln aus d. Himmel gebracht u. a. Montsalvätsch v. d. Templeisen gehütet. In Frankr. mit d. Artussage verknüpft, vielf. bearb., bes. v. Chrétien de Troyes, Wolfram v. Eschenbach; i. neuerer Zeit von Richard Wagner im „Parsifal".

Gramm, s. Maß u. Gewicht.

Grammátik, Sprachlehre.

Gramont, Ant. Alfred Agénor, Fürst v. Bidache, Hzg, frz. Dipl., * 14|8 19 Paris, diente Nap. III. als Ges., Mai 70 Min. des Auswärtig., veranlaßte Krieg gegen Deutschland, † 17|1 80.

Grampiangebirge (grämmpien-), schottisch. ♛. Höchster ▲ Ben Nevis, 1469 m.

Gran, 1) l. Nebenfl. Donau in Ungarn, 270 km l. 2) ung. ⊙ an Donau u. Gr., 18' E. E. Erzbisch.

Granāda, früh. maur. Kgr. im südl. Span., 28658 qkm; d. heutig. span. Prov. G. 12768 qkm, 534' E. H⊙ G. a. Xenil, 76' E. E. Erzbischof. Univ. Alhambra.

Granāt, ⚙, Silikat, kristall. i. Rhombendodekaedern; rot, gelb, grün. Spielarten: gemeiner G.; edler G.; Hyazinth; Almandin (kirschroter Schmuckstein), Tirol, Böhm., Ind.; Grossular (grün); Kaneelstein (gelbbr.); Melanit (schwarz); Kaprubin (tiefrot), Indien, Südafrika.

Granatbaum, Punica granatum, Myrtazeen, Zierbaum des Kalthauses, Frucht eßbar.

Granate, s. Garnelen.

Granaten, m. Sprengstoff gefüllte Geschosse d. Geschütze aus Eis. od. Stahl. Sprenggran. m. starker Wandung u. kl. Sprengladung; Minengran. m. dünner Wandung u. groß. Sprengladg; Panzergran. mass. Kopf u. dicke Wandung; Handgr. bedeutende Waffe im WK.

Gran Canaria, zweitgrößt. d. Kanar. Ins. H⊙ Las Palmas.

Grand-Combe, frz. ⊙ a. Gardon, 11' E. E.

Granden, Mitgl. des spanisch. hohen Adels.

Grandiōs, G'sität: großartig.

Granier de Cassagnac, 1) Ad., ⁄, * 11|8 06 Avéron Bergelle, † 31|1 80 Par., eifrig. Anhäng. Napol. III. Schr. bes. neuere frz. Geschichte. 2) P. Ad. de, Sohn d. v., Polit. u. ⁄, * 2|12 43 Paris, 76|93 u. s. 98 Deputiertenkam., Red. d. Autorité, † 04.

Granīkus (A●), Fl., Kleinas., münd. Propontis, ⚔ 384 vC.

Granīt, körn. Gemenge v. Feldspat, Quarz, Glim̄er. Gebirgsgest. i. stockf. Massen u. i. Gängen. Porphyrartig. G. m. groß. Feldspatkrist. (Karlsbad. Zwillinge), Pegmatit sehr grobkörn., Aplit feinkörn., Schriftgran. m. Zeichnungen auf der Bruchfläche, Granitit mit nur dunklem Glim̄er. Pflasterstein, Baustein.

Granitz, 100 m h. ▲ a. Rügen. Jagdschloß, Wildpark.

Granne, Arista, Spitze d. Mittelnervs d. Blütenhülle v. Gräs.

Gran Sasso d'Italia, ▲ in d. Apen̄inen, 2920 m.

Gransee, ⊙ Brandenburg, 4' E. E. AG.

Grant (grän̄t), Uly Sidney, d. 18. Präsident der VSt., * 27|4 22 Mt Pleasant, 61 BrigGen., erfocht Siege 62 u. 63, OBef. 64|65, Präsident seit 69, bestätigt 72, trat 77 ab, † 23|7 85. Memoir. 85.

Granulatiōn, Fleischwärzchbildung auf eiternden Flächen, bewirkt Vernarbung.

Granvella, Ant. Perrenot de, span. Staatsm., *1517 Besançon, 40 Bisch. Arras, 50 Staatssekr. KlsV., Min. f. d. Niederlanden, 64 abberufen, 70 Vizekönig von Neapel, † 21|9 86 Madrid.

Granville (gränwill), George, Grf, engl. Staatsm., * 11|5 15, † 31|3 91, 51 f., 68, 70|74 u. seit 80 Minister, besonders des Auswärtigen, 86 der Kolonien.

Grāphik, allgemein: Schreib-, Zeichen-, Malerkunst; insbesondere diplomatische Schriftkunde.

Graphische Künste, Vervielfältigungsverfahren für Buch-, Lithogr. und Kupferdruck.

Graphīt, chemisch rein. Kohlenstoff, glänz. schwarz. OSibirien, Cumberland, Ceylon, Ostafrika, Passau. Verwendung zu Bleistiften, z. Schmelztieg., Schmiermittel, in der Galvanoplastik.

Graphologīe, Kunst, d. Charakter aus Handschrift zu erken̄en.

Grasgewehr, v. d. frz. Oberst G. († 89 Grenoble) erfund. Gewehr.

Graslitz, böhm. ⊙ a. Zwota, 16' E. E. Fabriken.

Grasmücke, Singvogelgattg., Sylvia (Zaun-, Mönch-, graue, Garten-, Sperbergattg). April bis September bei uns.

Grasse, ⊙ Südfrankr., 20' E. E.

Grassieren, im Schwange sein, herrschen.

Gratia, Gnade, Dank.

Gratiānus, 1) weström. Kais. s. 375, 83 ermord. 2) Mönch, vollendete 1150 d. nach ihm benan̄te Sam̄lung kirchl. Verordnungen.

Gratias, ich danke (Dankgebet).

Gratifikatiōn, besond. Vergüt.

Gratis, unentgeltlich.

Grattier, Gemse.

Gratulieren, Gratulant, Gratulation: beglückwünschen.

Graubünden, schweiz. Kant., 71149 qkm, 120' E. 1471 Republ.; 1798 Teil der helvet. Republik; 03 zur Eidgenossenschaft. Verfassung 1|2 54. H⊙ Chur.

Graudenz, ⊙, früh. ⚙ Westpr. a. Weichs., 40' E. E. LG. AG. RBN.

Graugültigerz, Fahlerz.

Graupeln, zusammengeballte Eisnadeln, statt Regen b. stürm. kälterer Witterung fallend.

Grauspießglanzerz, Antimonglanz.

Grauwacke, körnig. Gemenge von Quarz und Ton, Mauerstein. Silur, Devon, Steinkohle.

Grauwerk, s. Feh.

Gravāmen (-mina), Beschwerde.

Gravelotte, ○ Lothringen bei Metz, 500 E. ⚔ 18|8 70.

Gravenstein, ○ Schlesw., 1500 E. Schloß. See⌣. Obst.

Graveṡend (grewsend), Hfn⊙ Engl. a. Themse, 28' E. E. See⌣.

Gravieren, Verfahren, mittels d. Grabstichels usw. a. Metall u. and. Stoff. Schriftzüge od. Zeichnung. erhab. od. vertieft anzubr.

Gravieren, g'd: belasten.

Grävis, Zeichen des Tieftons, s. Akutus. [Würde.
Gravität, g'isch: Wichtigkeit,
Gravitation, Schwerkraft, v. Newton erkannte Eigenschaft d. Stoffs, n. welch. s. Körper i. Verhältnis ihrer Masse u. im umgekehrt. V. d. Quadrats ihres Abstands anziehen. Gravitieren, e. Punkt ins. d. Schwerkrft zustreb.
Graz, H⊙ Steiermark a. Mur, 151' E. E. Schloß. Univ. Dom.
Grazia, della, Eugenie, * 14|8 64 Weißkirchen, ✎, Gedichte und Romane. Das Buch des Lebens 14, Die blonde Frau 16.
Grazie, graziös; grazioso, ♪: anmutig.
Grebe, Karl, Fr. Aug., * 20|6 16 Großenritt, s. 50 Dir. d. Forstak. Eisenach, † das. 12|4 90. Schr. üb. Waldschutz u. -pflege, Gebirgskunde usw.
Grebenstein, ⊙ Hess.-Nassau a. Esse, 2200 E. E, AG.
Greco, el, Beiname d. ● Domenico Theodokopuli, * 1547 Kreta, † 14 Toledo; Schüler Tizians.
Greenaway, Kate, engl. ●, * 17|3 46, † 9|11 01 London. Kinderbilder und Trachten.
Greenbacks (grihnbäcks), Papiergeld, VSt.
Greene (grihn), Rob., dramat. ✎, * 1560 Norwich, † 3|9 92 London. Vorläufer Shakespeares.
Greenock (grih-), schott. See⊙ a. Clyde, 75' E. E. Bed. Industr.
Greenwich (griniitsch), Vor⊙ Londons, 186' E. E. Seehospital, Navigationsschule, Sternwarte, Nullmeridian.
Gregor, 17 Päpste, darunt. hervorragend: 1) G. I. d. Große, * c. 540, P. 590|604, vergrößerte d. Ansehen d. röm. Kirche u. verschaffte der Lehren u. Gebräuch. allgemeine Geltung. 2) G. VII., früher Hildebrand, * ca 1020 b. Soano, P. 73, führte d. verbndl. Zölibat ein, demüt. Kais. Heinrich IV. (Kanossa), 80 von ihm abgesetzt u. 84 belagert, † 25|5 85 Salerno. 3) G. IX., 1227|41, bannte Ksr Friedr. II. zweimal. 4) G. XIII. 1572|85, führte 1582 d. gregor. Kalender ein. 5) G. XVI., Capellari, * 16|9 1765 Belluno, 1825 Kardinal, 31 Papst, reg. reaktionär u. streng, † 1|6 46.
Gregorianischer Gesang, von Gregor I. eingef., uns. Choralges.
Gregorianischer Kalender, 1582 v. Gregor XIII. eingeführt. Kal. Verbesserg. (Ausfallenlass. v. 3 Schalttagen i. 4 Jahrhund.)
Gregorovius, Ferd., ♛✎, Rom, * 19|1 21 Neidenbg, † 1|5 91 München. Schr. Geschichte der Stadt Rom im Mittelalter, Wanderjahre in Italien u. v. a., Korsika.
Gregor v. Tours, ♛✎ d. Frank., * 540, Bisch. Tours 573, † 17|11 594.
Gregory, Prof. Leipzig, * 6|11 46 Philadelphia. 70jähr. Kriegsfreiwilliger, fiel 1916.
Greif, Martin, Deckname für Herm. Frey, Dicht., Münch., * 18|6 39 Speier, † 1|4 11 Kufstein. Schr. Gedichte u. Dram. (Nero, Prinz Eugen, Heinrich d. Löwe u. a.)
Greif, fabelh. geflüg. Löwe mit Adlerkopf; Sinnbild d. Wachsamk.
Greifenberg, pom. ⊙ a. Rega, 8' E. E. AG.
Greifenhagen, pom. ⊙ a. Reglitz, 7' E. E. AG.
Greiffenberg, 1) i. d. Uckermark ⊙ Brandenbg a. Sarnitz, 1' E. E. 2) Schles. ⊙ a. Queis, 3' E. E. AG.
Greifswald, pomer. ⊙ a. G'er Bodden. 25' E. E. Univ. LG. AG.
Greindl, Baron, * 35, † 3|8 17 Brüssel, v. d. WK belgischer Ges. Berlin; bekannt d. s. i. Brüsseler Archiv aufgefundenen Berichte.
Greiner, Otto, * 16|12 69 Leipzg, seit 96 Rom, ● und Graphiker (Odysseus u. d. Siren.), † 23|9 16.
Greinz, Rud., ✎, * 16|8 66 Pradl (Tirol), Rom. u. Erz. a. Tirol.
Greiz, H⊙ Reuß ä. L. a. Elster, 23' E. E. LG. AG. RBN. 2 Schlöss. Fabriken.

Gremium, Schoß, Kollegium, Gesellschaft.

Grenadiere, ehem. Granatenwerfer. Garde-Inf.-Regimenter 1|12, 89, 100, 101, 109, 110, 119, 123 u. Dragonerregiment 8.

Grenadine, Seide z. Spitzengarnit., auch halbseid. Gewebe.

Grenoble, frz. ⊛ a. Isère, 70' E. E. Handschuhfabr. Universit.

Greußen, ⊙ Schwzb.-Sonderh., 3300 E. E. AG.

Grevenbroich (-bruch), ⊙ Rhnprovinz a. Erft, 4' E. E. AG.

Grevesmühlen, ⊙ Mecklenbg.-Schwerin, 5' E. E. AG.

Gréville, Henry, Pseudon. für Frau Alice Durand, ✓, * 12|10 42 Paris, † das. 26|5 02. Schr. über die russische Gesellschaft.

Grévy, Jul., Präs. d. frz. Rep., * 15|8 1807 Mont sous Vaudrey, † das. 9|9 91, Advok., s. 48 Mitgl. d. Nationalvers., 71|78 Präs. ders., 76|79 der Deputiertenkammer, 79|87 Präsident.

Grey (greh), 1) Jane, engl. Kronprätendentin, * 1537, Urenk. Heinr. VII., v. Eduard VI. z. Nachf. best., 10|7 53 in London a. Königin ausger., trat zugunsten d. blut. Maria zurück, aber nebst ihr. Gatten Guilf. Dudley 12|2 54 hingerichtet. 2) Charles, Graf, engl. Staatsm., * 13|3 1764 Fallowden, 1807 Min. d. Ausw., verteid. Königin Karol., 30|34 Premierminist., † 18|7 45. 3) Sir Edward, * 25|4 62, seit 05 Min. des Aeuß. Hauptbeteiligter beim Ausbruch d. WK. 1|8 15 zurückgetreten. Viscount of Fallowden.

Griechenland, europ. Kgr., d. südliche Teil d. Balkanhalbins., 64 657 qkm, 5 Mill. E. Besteht aus: Nordgriechnld. od. Rumelia m. d. Insel Euböa; Peloponnes, Zykladen, Jon. Inseln. ⛰: Pindos, Voluca, Othrys, Maleno, Taygetos. ▲e: Ossa, Pelion, Zygos, Veluchi, Kiona, Helikon, Hymettos, Chelmos, Ilias, Delphi. Flüsse: Salambria, Aspropotamo, Arta, Hellada, Ruphia, Iri. Seen: Topolias, Phonia. Golfe: Volo, Zeituni, Egripo, Aegina, Nauplia, Marathonisi, Koron, Patras, Korinth, Arta. Prod.: Korinthen, Wein, Oel, Opium, Tabak, Krapp, Feigen, Südfrüchte, Seide, Baumwolle. Viehzcht gering. Hauptbeschäftigung: Seefischerei, Seidenraup.-, Bienenzucht. Polit. Einteilg: 26 Nomarchien. Hpt⊙ Athen. E (18) 1028, T 9134 km. Flagge Tafel XXXII.

♛: Wanderung d. Dorier 1104 vC. Errichtung dorischer Staaten im Peloponnes; Königreich; später Republik. Gesetzgebung Lykurgs in Sparta 880 vC.; Gesetzgebung Solons in Athen 594 vC. Perserkriege 492|449 vC. Athens Hegemonie; Tyrann Perikles. Pelopones. Krieg 431|404 vC. Athens Verfall, Spartas Hegemon. 371 vC. Spartas Fall, Thebens kurze Hegemonie. Heiliger Krieg 357|346 vC. Griechenland komt unter mazedon. Herrschaft. Teilnahme d. Griechen a. Alexand. d. Groß. Feldzug gegen Persien. Diadochenkämpfe 323|76 vC. Gründg d. Achäisch. u. Ätol. Bundes. Später Kämpfe m. d. Röm. 146 Hellas u. Pelopones röm. Prov. Achaia. 325 nC. G. e. Teil d. byzantin. Reichs. Später Kriege gegen Arab., Bulgar. u. Normanen. 1453 Eroberg G's dch d. Türken, Tl d. osman. Reichs. 1828 Abschüttelg d. türk. Herrsch. 32 Prinz Otto v. Bayern König v. G. 19|10 62 Revolut. Abdankg d. bayr. Haus. 22|10 62 prov. griech. Regierg. 13|7 63 Georg I., Sohn d. Kgs Christian IX. v. Dänem., Kg d. Hellenen. Konstitut. 28|11 64. Neutralität G's i. letzt. russisch-türk. Krieg. 97 türk.-gr. Krieg. 13 Balkankrieg. 18|3 13 Ermordg v. Kg Georg. Kg Konstantin dtschfreundlich. Minpr. Venizelos s.

Anschluß a. d. Entente. Leidenszeit v. G. 16 engl. Blockadeerkl. Der Kg vertrieben. Nachf. s. S. Alexander. Abbr. d. dipl. Bez. m. Dtschld 30/6 17. Vgl. ♛: Duncker, Blümner, Herzberg; ●: Zebb, Engel, Philippson u. a.

Griechische Mythologie. Chaos d. Urzustand, aus dem Gäa (Erde), Uranos (Himmel), Tartaros (Unterwelt) u. Eros (Werdekraft) hervorgehen. Kronos stürzt Vater Uranos, Zeus Vat. Kronos u. bewohnt als oberster der Götter mit seinen Geschwistern Hera (Gemahlin), Poseidon, Demeter, Hestia u. seinen Nachkommen Athene, Apollon, Hephästos, Aphrodite, Hermes, Artemis, Ares (12 Götter) den Olymp. Außerd. Halbgötter u. Naturgottheiten (Nymph. usw.).

Griechisches Feuer, leicht brennbare Mischung i. späteren Altertum, welche durch Ballisten geschleudert wurde.

Griechisches Kreuz, Andreaskreuz, siehe Kreuz.

Griech. Sprache u. Literatur. G. Sprache: Zweig d. indogerman. Spr.stamms; dorischer, äol., ionischer u. attisch. (z. Z. d. Hegemonie Sprache d. Lit.) Dialekt. Gramat. v. Curtius. Wörterbch v. Pape. — G. Literat. 4 Period. 1) Myth. Vorzt (Orphische Per.). 2) Epische Periode 1000/500 vC.; episch (Homer) u. lyr. (Pindar, Alcäus). Philos. (Pythagoras). 3) Attische Per. 500/300 vC; Tragöd. (Aeschylus, Sophokls, Euripides); Komöd. (Aristophanes); Geschichte (Herodot u. Thucydides); Philosoph. (Sophisten, Sokrates u. Plato); Rhetorik (Demosthenes). 4) Alexandrinische Periode, Zeit der Kritik. Vergleiche Bender, Rohde.

Griechische Weine, Likörw., w. vielfach ausgeführt werden.

Griechisch-katholische Kirche, christl. K. d. Orients; seit 1054 v. der röm. getrennt, trotz wiederholter Unionsversuche, namentl. 1439 zu Florenz. Streitpkte: die Griechen verwerf. d. Papst, das Zölibat zum Teil, lehr. Ausgang des heil. Geistes nur vom Vater. Sonst mehr äußerl. Formen. Die zahlr. Klöster hab. alle nur ein. Orden, den des heilig. Basilius. In den Kirchen trennt die Wand Ikonostasis d. Laien v. Priester.

Grieg, Ed. v., ♪, Christiania, * 15/6 43 Bergen, † das. 14/9 07. Schr. Klav.- u. Violinkomposit.

Griesbach, 1) bayr. O, 1200 E. Schloß. AG. 2) bad. O, Schwarzwald, 800 E.

Griesinger, 1) Wilh., ⚕, * 29/7 17 Stuttgart, † 26/10 68 Berlin a. Prof. Ausgez. in d. Psychiatrie, bes. als /. 2) Karl Theod., /, * 11/12 09 Wolfach, † 2/3 84 Stuttgart. Kulturhist. Schriften.

Griffel, Stylus, Verlängerung der Fruchtknoten in der Blüte.

Griffelkunst, Schwarzweißkunst, Holzschnitt, Radierkunst, Zeichnen mit Blei, Rötel, Kreide.

Griffelschiefer, in Stifte spaltbarer Tonschiefer.

Griffonage, Sudelei.

Grignard, François, franz. ⚗, * 71, Prof. Nancy, entd. die G'-reaktion, 12 Nobelpreis. schen).

Grille, Heuschreckenart (Heim-

Grillparzer, Franz, bed. /, * 15/1 1791 Wien, † 21/1 72 das. Schr. Dramen: Ahnfrau, Sappho, Gold. Vlies, Meeres und Liebe Wellen, Traum e. Leben u. a., Ged., Novellen. Werke 81, X.

Grimm, 1) Friedr. Melch. v., philos. / u. diplom. Agent, * 25/12 1723 Regensbg, lebte 76/90 Par., † 19/12 07 Gotha. 2) Jak. Ludw. Karl, Sprachforscher, * 4/1 1785 Hanau, † 20/9 63 Berlin a. Prof. Der erste, w. dtsch. Spr., Lit. u. Altertumskde wissenschaftl. behandelte. Schr. Dtsche Gramat., Dtsche Rechtsaltertümer, Dtsche Mythol., Gesch. d. dtsch. Sprache

u. a. Mit sein. Brud. Kinder- u. Hausmärchen, Dtsch. Wörterbuch (fortges. v. Hildebrand, Heyne, Weigand, Lexer). Brud.: 3) Wilh. Karl, * 24/2 1786 Hanau, † 16/12 59 Berlin, Prf. Herausgeb. altdtsch. Dichtgen. Sohn: 4) Herm., Prof. Berlin, * 6/1 28 u. † 16/6 01 das. Schr. Rom., Novell., Kunstgeschichtl. über Goethe, Raffael, Leben Michelangelos u. a.

Grimma, ◉ Bst. Sachs. a. Mulde, 11' E. E. Hptsteueramt. Gymnasium. Schloß. AG.

Grimmelshausen, Hans Jak. Chr. v., * ca 1625 Gelnhausen, † 17/8 76 als Schultheiß Renchen. Schr. d. Roman Simplizissimus (ausgez. Schilderung d. Zeit des 30jähr. Krgs) u. Simplizianische Schriften. Kürschner 33/35. Neue Ausgaben von Kurz, Bobertag.

Grimmen, pomm. ◉ a. Trebel, 4' E. E. AG.

Grimsby, engl. See◉ an der Humbermündung, 75' E. E.

Grimsel, Alpenpaß, 2204 m h., verb. Oberhasli m. Oberwallis.

Grindelwald, 1150 m hoh. Tal in Bern, 4' E.

Grindwal, s. Delphine.

Grippe, Influenza: epidemisch auftretender Katarrh der Nase, d. Kehlkopfs, d. Bronchien u. d. Magens. 17/18 v. Spanien ausgehende Pandemie.

Gripsholm, altgot. kgl. schwedisches Schloß im Mälarsee.

Grisaille, Gemälde in Grau.

Grisebach, 1) Aug. Heir. Rud., ♣, * 17/4 14 Hannov., † 9/5 79 Prf. Göttingn. Schr. üb. Pfln● usw. Sohn: 2) Ed., /, Berl., * 9/10 45 Götting., † 22/3 06 Charlottenbg. Schr. Neue Tannhäuser u. a. Dichtungen usw.

Griseldis, Heldin einer mittelalterl. Sage, oft lit. behandelt. G. wird von ihrem Gatten Graf Saluzzo in härtester Weise geprüft und besteht die Probe.

Grisette, ehemals bessere Arbeiterin in Paris, welche zeitweilig mit Studenten usw. in wilder Ehe lebte.

Grobkalk, grober Kalkstein des Mitteleozäns Frankreichs.

Grodno, russ. ◉ am Niemen, 58' E. E. Bed. Hndel. 2/9 15 erob.

Gröber, Ad., Politiker, Landgerichtsrat Heilbronn, * 11/2 54 Riedlingen; † 19/11 19; seit 87 MR, Zentr., 18 Mitgl. d. Kabinetts Prinz Max von Baden.

Grödnertal, Südtiroler Dolomiten, berühmt drch Holzschnitz. HO St. Ulrich.

Gröner, Wilh., * 22/11 67 Ludwigsburg, Chef des Kriegsamts. Rücktritt 16/8 17. Nachf. Generalmajor Scheüch. 1/11 18 Generalquartiermeister, zurückgetreten 24/6 19.

Gröningen, ◉ Prov. Sachsen a. Bode, 3' E. AG.

Grönland, Nordpolarld, 2170' qkm, 12' E., mit e. bis 2' m mächtig. Decke v. Inlandeis. Tafelld 1'—2'm. Tiefzerriss. Küste: Fjorde. Geringe Vegetation. Bew.: Eskimo. Westküste dänisch. Im 10. Jahrh. von Island aus entd. Einführg d. Christentums bei d. Urbewohn. Gründng e. normann. Kolonie, die ab. spät. wied. einging. Die Kenntnis von G. ging verloren. 1721 gründ. der Däne Egede d. Kolonie Godhaab. Allmähl. Ausbreitung der dänisch. Herrschaft; von Nansen 88 und Peary 91/95 durchquert. Vgl. Nordenskiöld 86, Nansen, Peary 98, Drygalski 97, Mikkelsen 18.

Grog, Getränk aus Rum oder Arrak, Zucker u. heißem Wasser.

Groitzsch, ◉ Bst. Sachs. a. Elster, 5700 E. E. Burgruine.

Gronau, 1) ◉ Westf. a. Dinkel, 10' E. E. Schloß. Fabriken. 2) ◉ Hannover a. d. Leine, 3' E.

Groningen, niederl. ◉ a. Aa u. Hunse, 68' E. E. Universität.

Groom (gruhm), Diener.

Groot, H. de, s. Grotius.

Grootfontein,⊙ i. ehem. Dtsch-Südwestafrika.

Gros, Ant. Jean Bar., ●, * 16/3 1771 Par., † das. 26/6 1835 Napol. bild.

Groß, 12 Dutzend. G'hundert: 120 Stück. G'tausend: 1200 St.

Großalmerode, ⊙ Hess.-Nass. a. Gelster, 3200 E. E. AG.

Großbeeren, ○ Brandenburg, 1500 E. E. ⚔ 23/8 13.

Großbottwar, württbg. ⊙ a. Bottwarfluß, 2100 E.

Großbritannien und Irland, verein. Kgr., Name für das brit. Reich. Teile: Großbrit.: England, Wales u. Schottld; Irlnd. Ins.: Hebrid., Orkney, Shetlds, Scilly, Normañ., Man, Wight, Anglesea, 30 372 246 qkm, (14) 425 700' E. ♛ (s. auch England): Grampian i. Schottld, Cambridge i. Wales, Mourne i. Irld. ▲e: Ben Nevis, Snowdon. Flüsse: Tweed, Clyde, Dee, Tay, Shannon, Humber, Mersey, Severn, Themse. Seen: Loch Neß in Schottld, Neagh, Erne, Corrib, Conn i. Irld. Zahlreiche Kanäle i. all. Landesteiln. Ausgedehnte Schiffahrt, bedeutend. Handelsverkehr. Klima: feucht u. mild. Prod.: Kohle, Eisen, Ziñ, Kupfer, Blei, Zink, Silber, Baumwolle, Flachs, Hanf, Jute, Seide, Metall- u. Tonwaren. Ausgedehnte Viehzucht u. Fischerei. Handel: (14) Einfuhr 14248 Mill. M., Ausfuhr 8790 Mill. E (13) 38162 km, T 99980 km. Einn. (14) 4274, Ausg. 10881 Mill. M. Auswärt. Besitzgen u. Kolon.: s. England. Flagge Taf. XXXI. H⊙ London. 41 ⊙e über 100'E., 17 ⊙e üb. 200'E., Lond. 7½ Mill., Manchester 945', Liverpool 875', Glasgow 785', Birmingham 525', Sheffield 480', Dublin 405', Edinburg 400', Newcastle 385', Belfast 385', Bristol 360', Bradfort 290', Hull 280', Nottingham 260', Stafford 285', Portsmouth 280', Plymouth 200' E.

♛: England zuerst röm. Prov. Britañia. 430 nC. Vertreibg der Röm. Einfälle d. Pikten u. Skoten i. Engld. Einbruch d. Angeln u. Sachs. Gründg 7 Kgr. i. Engl.; Egbert verein. dieselb. i. 1 Reich, w. häufig v. Dänen z. leid. hatte. D. dän. Kg Knut d. Gr. (1016/35) Oberherr d. engl. Königr.; 1042 Abschüttlg d. dän. Jochs. 1066 begründ. Wilh. der Erob. in Engld d. Normañenherrschaft, 1154 Regierungsantritt d. Haus. Anjou. Unterwerfg d. Wallis. u. Schott. Spät. Krg m. Frkrch; Engl. verliert s. frz. Besitzgen. Nachh. innere Kämpfe, w. Engld arg zerrütteten; 1485 Anfg d. Haus. Tudor. Heinr. VIII. (1509/47) sagt sich v. d. kath. Kirche los, erklärt sich als Oberhaupt der anglikan. Kirche. Nachh. Einführng d. Reformat. Protestantenverfolgng; kirchl. Streitigk.; 1558/1603 Elisabeth, Kgn v. Engld; 1603 Anfang des Haus. Stuart. Unt. Karl I. (1625/49) innere Kmpfe, i. denen Karl unterliegt. Einführng der Republik, Cromwell Protektor; Einrichtung d. Navigationsakte. 58/60 Richard, Cromwells Sohn, Protekt. Rückberufg d. Stuarts. Wilh. v. Oran. a. Wilh. III. 1689 1. König v. Engld; Unterwerfg v. Irland. Unter Anna I. (1702/14) Vereinigg v. Engld u. Schottld. Georg I., Kurfürst v. Hañov., Kg v. Engld. 1724/27 Jakobitenaufstand. Spät. Seekrieg m. Frkrch. Unt. Georg III. (1760/20) Eroberg von Bengalen, Behar u. Orissa. 1775 nordamerik. Freiheitskrieg, Verlust d. nordamer. Kolonien. 20/6 37 Thronbesteigg Viktorias; Krieg mit China, später mit Afghanist. Erweiterg d. vorderind. Landgebts. 49 Eroberg d. Pandschab. 53/56 Teilnahme Englds a. russ.-türk. Krge; 1/11 58 Vereinigung Ostind. m. Englnd. Neuer Krg m. China. 68 Krg m. Abessin. 73 Feldzug geg. d Aschanti. 4/6 78

Zypern v. Engl. bes. 78|79 Kmpf mit Afghanist., Besetzg dies. Lds dch brit. Truppen, 88 Beilegg d. Grenzstreits m. Rußld. 82 Krieg in Aegypten geg. Arabi, Besetzg Aegypt. dch d. brit. Armee. 83|84 erfolglos. Kampf gegn d. Mahdi i. Sudan, wodch ders. s. Aegypt. verloren ging u. nur mit Mühe bis 99 zurückerob. w. 81 Niederl. d. Engl. am Majubahügel dch d. Transvaalbur. 1|1 96 mißglückt. Einfall Jamesons i. Transvaal; Oktober 99 bis Mai 02 langwier. Krieg geg. die Buren Südafr. (s. Südafr. Krieg), d. Englnd üb. 4' Mill. M. kostete. 02 Bündnis mit Japan. Zerwürfnis m. Irland, bes. s. 48 u. durch die Gründung d. Homerulepartei 72 verschärft. Nachd. Gladstone m. s. Homerulebill unterleg. war, die Politik d. Zwngsmaßregeln fortges. Königin Viktoria † 22|1 01; Nachf. Kg Eduard VII., s. d. Die v. Chamberlain i. Wrk gesetzte imperial. Bewegng kam zunächst a. d. Widerstand d. Liberal. z. Stillstand. Einkreisng v. Deutschld. † 6|5 10. Sein Sohn Georg V. 1911 Marokkokrisis. 4|8 14 Kriegserklärg an Dtschld. Das weit. s. Weltkrg.

Grosse, Jul., Dicht., Sekret. d. Schillerstiftg München, * 25|4 28 Erfurt, † 9|5 02 Torbole. Schrieb Gedichte, epische Dichtngn, Dramen, Romane.

Großenhain, ⊙ Bst. Sachsen a. Röder, 12' E. E. Tuchfabr. AG.

Grosserie, grobe Eisenwaren, Großhandel.

Großer Ozean, s. Still. Ozean.

Grosseto, ital. ⊙ a. Ombrone, 12' E. E.

Großflosser, Macropodus, Gattung d. Stachelflosser. Beliebter Zierfisch.

Großfürst, Titel d. russ. Frstn, später d. Prinzen.

Großgerau, ⊙ Bst. Hessen, a. Schwarzbach, 5500 E. E. AG.

Großglockner, höchst. ▲ d. Hoh. Tauern in Kärnten, 3797 m.

Großglogau, s. Glogau 1).

Großgörschen, ○ Prov. Sachsen, 560 E. ⚔ 2|5 1813.

Großherzog, zw. König u. Herzog, zuerst 1569 in Toskana.

Großjägersdorf, ○ Ostpreuß., 420 E. ⚔ 30|8 1757.

Großjährigkeit, Volljährigkt, Majorennität, i. Deutschlnd mit vollendetem 21. Jahr.

Großmeister, Oberhpt e. Ords, auch ein. Freimaurer-Großloge.

Großmeseritsch, mähr. ⊙ a. Oslawa u. Beczwa, 5' E. E.

Großmogul, Titel d. v. Timur stammenden moham. Herrsch. Hindostans 1505|1788, deren letzter Titelträger 1857 verbannt, † 62.

Großpolen, nordöstl. Teil des früh. poln. Kgr., Kleinpol. d. südöstl. Teil, jetzt z. Rep P. gehörig.

Großsachsenheim, württ. ⊙ a. Metter, 1500 E. E. Schloß. Landwirtschaftliche Frauenschule.

Großsalze, ⊙ Bst. Sachs., 9' E. AG. Nahe bei ⌣ Elmen.

Großschiffahrtsweg, von Berlin nach Stettin, eröffnet 1914.

Großschönau, ○ Bst. Sachsen a. Mandau, 7' E. E. AG. Leinendamastweberei.

Großsiegelbewahrer, Ministerwürde i. England u. Frankreich, hier Justizminister.

Großstrehlitz, schles. ⊙, 6' E. E. AG. Schloß.

Grossulär, s. Granat.

Großvenediger, ▲ H. Tauern, 3660 m.

Großwardein, Nagy Várad: ungar. ⊙ a. Reißend. Körös, 64' E. E. Röm.-kath. u. griech. Bischof. Friede 24|2 1538.

Großwartenberg, s. Wartenberg 2).

Großwesir, i. d. moham. Staaten oberster Minister; Titel Hoheit, ähnl. wie Reichskanzler.

Grot, frühere Silbermünze in Bremen, Oldenburg, Niederlbe, ca 4 bis 5 Pf.

Grotefend, Georg Friedr., Ψ, * 9|6 1755 Münden, † 15|12 53, erster Entzifferer der Keilschrift

Grotenburg, ▲ Teutoburger Wald bei Detmold, 388 m, Hermannsdenkmal.

Grotesk, phantastisch, sonderb.

Groth, 1) Klaus, niederdtsch. Dicht., * 24|4 19 Heide Holst., s. 59 Prf. Kiel, † das. 2|6 99. Schrieb Quickborn u. v. a. 2) Paul, C, * 23|6 43 Magdeburg, s. 83 Prof. München. Schr. Physikal. Kristallographie u. a.

Grotius, eig. de Groot, Hugo, niederl. Gelehrt. u. Staatsm., * 10|4 1583 Delft, 19 polit. Gefangener, entfloh, 35|45 schwed. Ges. Paris, † 28|8 45 Rostock. Urheber des Völkerrechts.

Grotthuß, Jeannot Emil Frhr v., /, * 5|4 65 Riga, s. 98 Herausgeber des „Türmers".

Grottkau, schles. ⊙, 5' C. E. AG.

Grube, Aug. Wilh., /, * 17|12 16 Wernigerode, † 28|1 84 Bregenz. Schr. Charakterbilder aus Geschichte und Sage u. a.

Grubengas, Kohlenwasserstoff, Ursache der schlagenden Wetter.

Grün, Anastasius, s. Auersprg.

Grünberg, 1) schles. ⊙, 23' C. E. AG. RBN. Wein. 2) ⊙ Großherzogt. Hess., 2' C. E. Schloß. AG.

Grünbücher, s. Blaubücher.

Gründling, Gobio, Art der Karpfen, wohlschmeckend.

Gründonnerstag. Donnerst. vor Ostern, an welch. Büßer als grünende Zweige d. Kirche wied. i. d. Gemeinschaft d. Kirche aufgenommen wurden.

Grünes Vorgebirge, Kap Verde, westlichste Spitze von Afrika.

Grünewald, Matthias, ●, * 1470 Aschaffenburg, † 1530. Der Isenheimer Altar in Kolmar.

Grünspan, gr. Kupferfarbe, entsteht durch Einwirkg v. Essigsäure a. Kupfer. Färberei, Farbenfabrikation; edler G. = kohlensaures Kupfer.

Grünstein, alte Bezeichng für Diorit und Diabas.

Grütli, Rütli: Matte in Uri a. Vierwaldstätter See. Schweizerbund i. d. Nacht v. 7|11 z. 8|11 1307.

Grützner, Ed., Genre●, München, * 26|5 46 Großkarlowitz. Humor im Mönchs- u. Jägerleben. † 18.

Grumbach, Wilh. v., * 1|6 1503 Frank., Schwag. Florian Geyers, weg. d. Unruhen u. revol. Pläne, welche er 58|66 gegen Würzburg mit Hilfe Gothas anzettelte, 18|4 67 in Gotha hingerichtet.

Grumbkow, Wilh., * 4|10 1678 Berlin, pr. Feldmarsch., Finanzmann (Briefwechsel mit Friedr. dem Großen), † 18|3 1739.

Grumt, Gras vom 2. Schnitt.

Grundbücher, behördl. geführte B. bzw. Akten, w. über d. Besitzer u. die dingl. Belastung der Grundstücke Auskunft geben.

Grundeis, das poröse E., w. s. auf d. Boden d. Gewässer bildet.

Grundel, Gobinus, Stachelflosser; Schwarz- u. Flußgrundel.

Grundholden, freie, ab. an d. Scholle gebundene, z. Fron verbundene Gutsinsassen.

Grundrechte, die in d. deutsch. Revolut. aufgestellt. polit., unentziehbaren Rechte des Staatsbürgers.

Grundrente, Bodenrente, der Ueberschuß des Rohertrags des Bodens über d. Bewirtschaftgskost. u. d. Verzinsng d. Kapitals.

Grundriß, math. genaue Zeichnung der horizontalen Einteilg eines Gebäudes od. Stockwerks.

Grundsteuer, s. Steuern.

Grundstoffe, s. Elemente.

Grundtvig, Nik. Ferd. Sev., ✝ u. /, * 8|9 1783 Udby, † 2|9 62 Kopenhagen, opponierte geg. freisinnige Richtng, schied a. d. Landeskirche 32; bekämpfte deutsche Lutheraner (G'ianismus).

Grunewald, Jagdschloß in Brandenburg b. Berlin. E. Villenkolonie. Waldschule.

Gruppe, Otto Friedr., /, * 15|4

04 Danzig, † 7/1 76 Berl. a. Prf. Schr. Kwerke, Epen u. Dramen.

Grusien = Georgien.

Gruson, Herm., ⚙, * 13/3 1821 Magdebrg, † das. 30/1 95. Erfind. d. Hartmetalls (Granaten usw.).

Gryphius, Andr., Dicht., * 11/10 1616 Grßglogau, † 16/7 64 a. Syndikus. Schr. Ged., Dram.; schuf d. dtsche Kunstdrama. Kürschn. 29.

G-Schlüssel, Violinschlüssel auf der 2. Linie des eingestrich. G.

Gsell-Fels, Theodor, * 14/3 19, † 12/10 98, Reise/.

Guadalaxara (-achara), mexik. ◉, 119' E. E. Univ.

Guadalquivir (-kiwihr), Fluß, südl. Span., entspr. in d. Sierra Cazorla, mündet in den Atlant. Oz., 542 km. Gebiet: 55900 qkm.

Guadeloupe, frz. westind. Ins., 1603 qkm, 170' E. 2 Tle: Grande- u. Basse-Terre. H◉ Basse-Terre.

Guadiāna, Fl. im Süden der pyrenäischen Halbinsel, entspr. Sierra Alcaraz, münd. Atl. Oz., 820 km. Gebiet: 66' qkm.

Guanajuāto (-chuato), mexik. Staat. H◉ G., 35' E.

Guāno, z. Düngg verwendete, an Phosphorsäure u. Stickstoff reiche Exkremente der Seevögel von den Inseln des Stillen Oz. und Perus.

Guantschen, Ureinwohner der Kanar. Inseln, berberisch. Stam.

Guarāni, südamer. Indianer vom La Plata bis z. Amazonas.

Guardiān, Vorsteher e. Franziskaner- od. Kapuzinerklosters.

Guarini, Giamb., ital. Dichter, * 10/12 1537 Ferrara, † 1612 Venedig. Schr. d. Schäfersp. Il pastor fido u. a.

Guarnēri, Cremoneser Geigenmacherfamilie, bes. hervorzuheben Giuseppe Ant. (G. del Gesù), * 8/6 1683 Cremona, † 1745.

Guaschmalerei, Farben mit Gummi vermischt, a. Deckfarben i. Gegensatz z. Aquarellmalerei.

Guastalla, oberit. ◉ a. Po, 12' E.

Guatemāla, Republik in Zentralamer., 113 080 qkm, 2119' E. Grenze: N: Mexiko; S: Still. Oz.; O: Salvad., Honduras, Atl. Oz.; W: Mex. ▲: Kordilleren v. G. H◉ G., 1500 m ü. d. M., 125' E. Erzbischof. Univers. Prod.: Kaffee, Koschenille, Baumwolle. E (12) 957 km, T 6758, Staatsschuld 93 Mill. M. — Früher zur Konföderat. d. Staat. v. Mittelamer. gehörig, 21/3 47 unabhängig. Verfassg 19/10 51, Revol. 71. 1/6 17 Abbruch d. dipl. Beziehgn z. Dtschland. Flagge Taf. XXXII.

Guayāna, Lnd i. Südamer. a. Atl. Oz., 2 Mill. qkm, gr. Fruchtbark., Kaffee, Baumwolle, Kakao; gehört zu Venezuela (Bolivar), Brasil. (Amazonas) a. Koloniallaud. 1) Brit.-G. 233' qkm, 296' E. H◉ Georgetown. 2) Frz.-G., 79' qkm, 50' E. H◉ Kayenne. 3) Niedl.-G. (Surinam), 129' qkm, 92' E. H◉ Paramaribo.

Guayaquil (-kil), ◉ Ekuador a. G'fl. u. a. Still. Oz., 50' E. Hafen.

Guben, ◉ Brandenbg a. Laus.-Neiße, 38' E. E. LG. AG. RBN.

Gubernātis, s. De Gubernatis.

Gubernātor, altlateinisch. Titel für Steuermann.

Gubitz, Friedr. Wilh., /, * 27/2 1786 Leipzig, † 5/6 70 Berl. Schr. Dram., Ged., Erzähl., gab dtsch. Volkskalend. u. a. heraus. Ausgezeichneter Holzschneider.

Gudden, Bernh. v., ⚕, Psychiater, * 7/6 1824 Kleve, 72 Direkt. d. Kreisirrenanstalt zu Münch., ertrank 13/6 86 mit Kg Ludw. II. v. Bayern im Starnberger See.

Gude, Hans, Ldschafts- u. ⚓, * 13/3 25 Christiania, 80/01 Prof. Akad. Berlin, † das. 18/8 03.

Gudrūn, mhd. Volksepos, ca 1190 von einem österr. Dichter in ein. d. Nibelungenstrophe ähnl. Versart abgefaßt. Kürschner 6.

Gudschêrat, Gebiet im nordwestl. Vorderind. a. Arab. Meer, 102 570 qkm, 7½ Mill. E. Der

größte Teil noch unt. Vasallenfürsten Englnds. H⊙ Radschkot.

Guelfen, Welfen, s. Gibellinen.

Güll, Friedr., /, * 1|4 12 Ansbach, † das. 24|12 79; anmutige Kinderlieder.

Gülle, Dünger aus m. Wasser verdünnten tier. Exkrementen.

Gümbel, Kl Wilh. v., ⚒, * 11|2 23 Dannenfels, Rheinpfalz, s. 79 Oberbergdirektor, † 18|6 98. Hat Bayern geologisch erforscht u. i. mehreren Werken beschrieben.

Günther, Gf v. Schwarzburg, * 1304, 49 Gegenkg geg. Karl IV., verzichtete gegen Geldentschädigung, † 14|6 49.

Günther, 1) Joh. Christ., Dichter, * 8|4 1695 Striegau, † 15|3 1723 Jena. Schr. (z.T. hochpoet.) Ged. Kürschner 38. 2) Sig., ⚠ u. ●, * 6|2 48 Nürnberg, 86|19 Prf. München. Zahlr. Schr. bes. über math. ● u. ♛ der ●. 3) Agnes, Rom. /, * 21|7 63 Stuttgart, † 16|2 11 Marbrg. Schr. Die Heilige u. ihr Narr, II.

Günzburg, bayr. ⊙ a. Donau u. Günz, 5' E. E. AG.

Guericke (geh-), Otto v., ∩, * 20|11 1602 Magdeburg, † 11|5 86 Hambg. Erf. Luftpumpe, Manometer, eine Elektrisiermaschine.

Guerillas (gherilljas), span. Banden, welche in Krieg od. Revolut. auf eigene Faust wirken.

Guernsey, normän. Insel. H⊙ St. Pierre.

Gürteltiere, Armadilla, Familie der Zahnlosen.

Guesclin, Bertrand du, Conétable v. Frankr., * 1314 b. Rennes, beteil. s. a. inn. Kriegen in Frkr. u. Span., erob. 70 fast alle engl. Besitzgn in Frankr., † 13|7 80 bei d. Belagerg von Randon.

Güßfeldt, Paul, Prof. Berlin, * 14|10 1840 Berl. Reis. in Afrika u. Südamer. /. In d. Hochalpen.

Güstrow, ⊙ M.-Schwer. a. Nebel, 18' E. E. LG. AG. Dom.

Güterrecht der Ehegatten, geregelt entweb. dch Gesetz od. dch Vertrag. Dtsch. Bürgerl. Gesetzbuch best. Verwaltungsgemeinschaft: Verwaltg u. Nutznießung dch d. Mann. Dch Vertrag wird meistens Errungnschaftsgemeinschaft oder Gütertrennung best.

Gütersloh, ⊙ Westfalen, 8' E. Gymnasium. E. AG.

Gützkow, pom. ⊙ a. Peene, 2' E.

Guevara y Dueñas (gewahra i duenjas), Luis Velez de, span. Dichter, * 1574 Ecija, † 1646 Madrid. Schr. ca 400 Komöd. u. den Roman Hinkender Teufel.

Guhrau, schles. ⊙ a. Bartsch, 5' E. E. AG.

Guiana = Guayana.

Guicciardini (guitsch-), Frnc., ♛ /, * 6|3 1482 Florenz, Gouvern. v. Mod. u. Romagna, † 22|5 1540. Schr. Gesch. Ital. 1492|1530.

Guide, Führer.

Guido v. Arezzo, Erf. d. jetz. Noten, * ca 990. Benediktin., 1029 Prior d. Kamaldulenser i. Avellano. † 17|5 50.

Guido v. Lusignan, 1186 drch Heirat Kg v. Jerusal., 87 v. Saladin besiegt u. gef., 92 abgesetzt, erhält Zypern, † 94.

Guilbert, Yvette, franz. Sängerin, * 69 Paris, Königin der Varietés, auch Roman /.

Guillochieren, Einschneiden v. regelmäßigen Linien auf zu verzierende Flächen.

Guillotine, Fallbeil, 1791 in Frkr. eingef. Hinrichtungsmasch.

Guinea (ghi-), früh. Bezeichng f. d. afrikan. Landgebiet v. Kap Verga zum Kap Negro. 2 Teile: Nord- oder Oberg. u. Süd- oder Unterg. Jetzt meist nur Oberg. zw. Senegamb. u. Nigermündg. Teile der Küste: Sierra Leone, Pfefferküste, Zahn- od. Elfenbeinküste, Gold- u. Sklavenküste. Am Golf v. G. lieg. ferner d. Benin-, Biafra- u. Gabunküste a. d. Ogowemündg. Brit., franz. u. ehem. deutsche Besitzungen (Togo).

Guinee (ghinnih), engl. Goldmünze (21 Schilling=21,45 M.).

Guise, Zweig d. herzogl. Hauses Lothringen, 1527 herzogl. 1) Frz., * 1519, herrschte fast unumschränkt unter Heinrich II. u. Franz II., siegte 62 über die Hugenotten bei Dreux, 28|2 63 Orleans ermordet. 2) Karl (Kard. von Lothringen), *17|2 1525 Joinville, Minist. unt. Franz II. u. Karl IX., †26|12 1574 Avignon. 3) Heinr., S. von 1), * 31|12 1550, in der Bartholomäusnacht beteiligt, gründete 76 die Heilige Ligue, 23|12 88 auf Befehl Heinr. III. ermordet. Das Haus Guise erlosch 1696.

Guizot, Franç. Pierre Guill., frz. ♛/, Staatsm., *4|10 1787 Nimes, 30, 32|37 Unterrichtsmin., 40|48 Min. d. Ausw., 48 flüchtig, †12|9 74 Val Richer. Schr. über franz. u. engl. Geschichte, Memoiren.

Gulden, Florin: Münze. Oestr. G. = 1,70 M., wird nicht mehr geprägt (100 Neukreuz.), niederländischer G. (100 Cent) = 1,69 M., poln. G. (30 Grosch.) = 4,70 M.

Gumbinnen, ostpreuß. RB, 10' qkm, 600' E. H⊙ G. a. Pissa, 14' E. Hauptsteueramt. E. AG. RBN.

Gummersbach, ⊙ Rheinprov., 16' E. E. AG.

Gummi, in der Rinde gew. Gewächse vorkom. stickstfffreie, neutrale Stoffe, w. meist z. Kleben, Appretier. usw. verwend. werd.

Gummiarabikum, in Rinde von Akaziaarten, in Wasser lösl. Klebemittel, Appretur, ✗.

Gummibaum, s. Eucalyptus und Ficus.

Gummielastikum: Kautschuk.

Gummifluß, Steinobstkrankheit, b. der aus Rindenrissen eine gummiart. klebr. Masse austritt. Ursache: Störung d. Saftbewegg.

Gummigutt, Harz d. asiatisch. Baum. Garcinia morella. Verw.: gelbe Wasserfbe, Abführm. Gftg.

Gummilack, Stocklack, aus den Zweigen versch. südas. Bäume nach dem Stiche der G'schildlaus ausfließendes Harz. Gereinigter Gummilack: Schellack.

Gums, irregul. alger. Reiterei.

Gundikar, König d. Burgund., †437. S. Nibelgenld Kg. Gunther.

Gunzenhausen, bayr. ⊙ a. Altmühl, 5' E. E. AG.

Gura, Eugen, 84—02 Baritonist München, *8|11 1842, † 26|6 06. Wagnersänger.

Gurgelmittel, besond. b. Gaumen- und Mandelentzündung (Halsweh), z. B. Alaun, Salbeitee, Kochsalz, chlors. u. übermangansaures Kali 1 : 100.

Gurjunbalsam, asiat. Harzsaft zum Lackfirnis, ✗.

Gurke, Cucumis sativus L., Ostindien. Kukurbitazeen. Unreif zu Gemüse, Salat, Mixpickles.

Gurlitt, Kornel., Kunst♛/, *1|1 50 Nischwitz, s. 93 Prof. i. Dresden. Schr. ♛ des Barock, Rokoko und Klassizism., Deutsche Kunst d. 19. Jahrhund., ♛ der Kunst 02 u. a.

Gurlt, Ernst, Chirurg, ⚕, seit 62 Prof. Berlin, * das. 13|9 25, † das. 13|8 82. /.

Gußmauerwerk, s. v. w. Beton.

Gussow, Karl, Genre●, Prof. München, * 25|2 48 Havelberg, † 27|8 07 Pasing.

Gustav, 5 Kge v. Schweden. 1) G. I., Wasa, *12|5 1496, erhob 1521 d. Aufstand geg. d. dän. Herrschft, 28 Kg, führte 44 d. Reform. ein, schuf Bürger- u. Bauernvertretg im Reichstag, † 29|9 60. 2) G. II. Adolf, * 19|12 1594, Enkel von 1), Sohn Karls IX., reg. s. 1611, vergrößerte d. Reich, griff 30 in d. 30j. Krieg ein, †16|11 32 b. Lützen. 3) G. III., *24|1 1746, Sohn Ad. Frdr. v. Hause Holst.-Gottorp, reg. s. 71, stürzte 72 d. Adelsreg., 6|3 92 v. Anckarström tödl. verw., † 29|3. Sohn: 4) G. IV. Adolf, * 1|11 1778, folgte 92, selbständ. 96, verliert inf. s. Feindschaft geg. Napoleon Stralsund, Rügen u. Finnland, 29|3 09 durch die Landstände ent-

setzt, † 7|2 37 St. Gallen. Sohn: 5) G., Prinz Wasa gen., * 9|11 1799, österr. Feldmarschalleutn., † 5|8 77. 6) G. V., * 16|6 58 als Sohn des Kgs Osk. II. v. Schwed., reg. s. 8|12 07. Zusamenkft der 3 skandinav. Könige in Malmö 18|12 14.

Gustav-Adolf-Verein, 1832 gegr. deutsch. Verein z. Unterstützung evangel. Gemeinden in katholischen Ländern.

Gusto, Geschmack.

Gutbrod, ⚖, Wirkl. Geh. Rat, * 10|3 44 Stuttgart, † 17|4 05 Leipzg. 92 Direktor i. Reichsjustizamt, 03 Präsident des Reichsgerichts.

Gutenberg, J. Gensfleisch zum, 1448|50 Erfind. d. Buchdruckerkst, * zw. 1394 u. 99 Mainz. Verband s. m. Fust 50, siedelte 62 nach Eltville über, 65 Hofdienstmañ Adolfs v. Nassau, † 68. Vgl. van der Linde.

Guts Muths, J. Christ. Frdr., Pädagog, * 9|8 1759 Quedlinburg, † 21|5 39 Schnepfenthal. Führte Turnwesen ein. /.

Guttapercha, erstarrter Milchsaft verschied. Sapotazeenart., w. bes. auf Sumatra vorkomen. Große Verw. a. Isolierungsmitt. f. Telegraphenkabel u. v. a. G. gg. Wasser undurchdringlich, mit Schwefel verbindbar, spez. Gew. 0,979. Gerieben stark elektrisch.

Guttentag, schles. ⊙, 3' E. AG. Schloß. [5' E. Dom. AG. RBN.

Guttstadt, ⊙ Ostpreuß. a. Alle,

Guttural, die Kehle betreffend.

Gutzkow, Karl Ferd., bedeut. /, * 17|3 11 Berlin, † 16|12 78 Sachsenhausen. Schr. Dramen (Zopf u. Schwert, Uriel Akosta, Urbild d. Tartüff), Rom. (Ritter v. Geist, Zauberer von Rom), Novellen, Kritisches, Autobiographie.

Guyenne, früh. franz. Prov., H⊙ Bordeaux, 1451 franz.

Gwalior, engl. Schutzstaat in Ostindien, 64' qkm, 3 Mill. E. H⊙ Laschkar.

Gwinner, Art., Finanzmañ, * 6|4 56, Direktor d. Deutsch. Bank.

Gyges, König v. Lydien, 689|654 v. C., Hirt v. Geburt, erl. d. Thron durch e. unsichtb. machend. Ring.

Gymnadenia R. Br., Orchidee, Deutschl.; Knollen z. Salep verw.

Gymnasium, Ort, an w. d. alten Griech. d. Körp. übten, auch Rhetorik usw. lehrten. In Deutschl. Unterrichtsanstalt, w. auf d. Universitätsstudium vorbereitet u. bes. d. beid. klass. Sprachen pflegt.

Gymnastik, Kunst der Leibesbewegg bei den alten Griechen z. allgem. Stärkg d. Körpers, krieg. u. athletische Kunst, Turnkunst.

Gymnosophisten, griech. Benenñ d. ind. Weisn (Brahmanen), weil sie nackt gingen. Verachtg d. Schmerzes. [Frauenkrankh.

Gynäkologie, Lehre von den

Gynäzeum, ♀, Samelname für die weiblichen Geschlechtsorgane der Angiospermen.

Gynerium argenteum, Pampasgras, Zierpfl. m. gr. weiß. Wedel.

Gyöngyös (dschöndschösch), ung. ⊙ a. Matra ⛰, 18' E. E. Wein.

Gyrenbad, 2 ♨ in Kt. Zürich.

Gysis, Nik., griech. 🎨, * 1|3 42 Insel Tenos, s. 82 Prf. München, † das. 4|1 01. Glänzend. Kolorist.

H.

H, 8. Bchst., Hauchlaut, Dehngszeichen. Auf Münzen: Darmstdt.

ha, Abkürzung für Hektar.

Haag, 's Gravenhage: niederl. ⊙ u. Residz i. d. Nähe d. Nordsee, 302' E. E. Paläste, Museum, Kgl. Schloß. Sitz d. internat. Schiedsgerichts (99 Friedenskonferenz).

Haager Konvention, Result. d. Friedensberat. üb Gesetze u. Gebräuche im See- u Landkrieg, 99.

Haakon VII., Kg v. Norweg., * 3|8 72 i. Charlottenlund, Sohn d. Kgs Friedr. VIII., reg. s. 18|11 05, vermählt mit Maud, Prinzessin von England, * 22|7 96.

Haardt, ⛰ i. Rheinpfalz. Höchst. ▲: Kalmit, 680 m. Wein.

Haare, sind befestigt i. H'balg a.

e. warzenart. Erhebung d. H'papille. Sie besteh. aus d. H'wurzel, w. auf d. Papille aufsitzt, u. d. H'schaft. Letzterer hat e. Oberhäutchen, eine Rinden- u. e. Marksubstanz. Farbe rührt her v. e. Farbstoff d. Rinde, d. Ergrauen v. Verschwinden d. Farbstoffs u. v. Auftreten zahlreich. Luftbläschen im Inern d. Marksubstanz. Jed. H. w. angefettet durch d. Talgdrüse, welche sich in den H'balg öffnet (Taf. III, Fig. 8, h H'balg mit H'wurzel u. i H'balgdrüsen).

Haargefäße, die fein. Gefäße, welche d. Uebergang von d. letzten Verästelgen d. Arterien zu dens. d. Venen bilden. [Blumenzucht.

Haarlem, holländ. ◉, 71' E.

Haarlemer Meer, früh. Binnensee in Nordholland, s. 1858 trocken u. angebaut, 16600 E.

Haarröhrchenanziehung, s. Kapillarität.

Haarstrang, ⛰ i. Westfalen zw. Ruhr und Lippe, 377 m.

Haase, Hase: recht. NFl. d. Ems.

Haase, 1) Friedr., seit 46 ○, * 1|11 26 Berlin, † das. 13|3 11; feiner Charakterdarsteller. /. 2) Hugo, Rechtsanwalt, unabhäng. Soz., * 29|9 63 Allenstein, † 7|11 19 Berlin, MR. 98|01 u. 12. NV 18.

Habakuk, einer d. kleinen Propheten, ca 600 vC.

Habeaskorpusakte, englisches Staatsgrundgesetz 1679 z. Schutz der persönlichen Freiheit.

Habelschwerdt, schlesische ◉ a. Glatzer Neiße, 6' E. E. AG.

Haben, in Buchführg Bezeichng für Guthaben oder Kredit.

Haber, Fritz, ⚗, * 9|12 68 Breslau, s. 98 Prof. T. H. Karlsruhe. Stellte 10 Ammoniak a. s. Elementen her, worauf d. von ihm erfundene u. im Weltkrieg i. großen erprobte Verfahren d. Gewinnung v. Salpetersäure a. Luftstickstff beruht.

Haberfeldtreiben, in Bayern Volksgericht üb. moral. Schlechte, w. d. Gericht nichts anhab. konnte: nächtliche Katzenmusik von Vermummten mit Strafpredigt.

Haberlandt, 1) Friedr., ⚗, * 21|2 26 Preßburg, † 2|5 78 Wien. Pflanzenphysiologie. Seidenraupenzucht. /. 2) Gottlieb, S. d. v., ❦, * 28|11 54 Altenburg, s. 10 Prof. Berlin. Arbeit. a. d. Gebiet d. Physiologie u. Anatomie d. Pfl.

Habermann, Jos., ⚗, * 30|10 41, Erfind. d. Biocitins, † 20|5 14.

Habichte (Astur), Unterfam. d. Falken (Hühner- u. Finkenhab.).

Habichtswald, ⛰ zwischen Fulda, Eder und Diemel.

Habilitieren, sich; H'ation: a. e. Hochschule a. Dozent sich niederl.

Habit, Tracht.

Habitué, regelmäßig. Besucher, Stammgast. [Gestalt.

Habituell, gewohnheitsmäßig.

Habitus, äußere Erscheinung,

Habsburg, Schloßruine i. Aartal i. A'gau zw. Aarau u. Brugg, Stammsitz des österr. Hauses H.

Hacienda (aß-), Meierei; Vermögen. [schlag. Saiteninstrum.

Hackbrett, mit Hämmerchen ge-

Hackelberg, Führer des wilden Heeres im Harz.

Hackenfuß, Mißbildung, b. welcher die Spitze d. Fußes auf-, die Ferse abwärts gerichtet ist.

Hackert, Jak. Phil., Landsch. ●, * 15|9 1737 Prenzlau, † 28|4 07 Florenz. Durch Goethes Biographie zur Berühmtheit gelangt.

Hackfrüchte, nützliche Wurzelgewächse, welche mit Hacke angehäufelt werden.

Hackländer, Frdr. Wilh., fruchtbarer Rom.- u. Lustsp. /, * 1|11 16 Burtschd, † 6|7 77 Stuttg. Humor. Schr. Bild. aus d. Soldatenleb. i. Fried. u. v. a. Werke 63|74, 60 Bde.

Hadamar, ◉ Hessen-Nassau, 3' E. E. AG.

Hadersleben, ◉ Schl.-Holstein a. Kl. Belt, 14' E. E. AG. Hafen.

Hades, Pluto, Gott d. Unt.welt.

Hadlaub, Joh., Minnesänger aus Zürich, ca 1300.

Hadrian, 6 Päpste i. 8., 9., 12., 13. u. 16. Jahrh. H. VI. aus Utrecht, Lehrer Karls V., 1517 Kardinal, 22 Papst, streng u. einfach, † 14|9 23.

Hadriānus, Publ. Ael., röm. Kaiser f. 117, * 76, begünst. Kunst u. Wissensch., ließ Christenverf. einstellen, weis. Gesetzgbr. Leidensch. f. Antinous (s. d.), † 10|7 138 Bajä.

Hadschi, Ehrenname d. Mekkapilger.

Häberlin, Kl, ♛●, 66—88 Prof. Stuttgart, * 6|12 32 Obereßling., † 14|4 11 Stuttgart. U. a. Wandgemälde in Konstanz.

Häckel, E. Heinr., Naturf., * 16|2 34 Potsd., 62|09 Prof. Jena, † 9|8 19 das. Arbeiten üb. vergl. Anat. u. Entwicklungsgesch. Darwinist. Schr. Generelle Morphologie d. Organismen, Natürl. Schöpfgsgesch., Welträts. u. a., s. Bölsche 07.

Häher, Garrulus, Gattung der Raben. Häufig Eichelhäher.

Hähnel, Ernst Jul., * 9|3 11, ausgezeichneter ✎, seit 38 Prof. Dresden, † 22|5 91 das.

Hämatin, der eisenhalt. Farbstoff der Blutkörperchen.

Hämatinōn, antike rote Glasmasse zu Fußbodenmosaiken.

Hämatit, beste Art Roteisenstein.

Häm(at)oglobin, Farbstoff d. roten Blutkörperchen, Träger d. Sauerstoffs, den es an d. Gewebe wieder abgibt; verb. sich auch m. Kohlenoxyd (K'vergiftg). H ä m a t o g e n aus H. besteh. Heilm.

Hämorrhoiden, Anschwellg d. Venen des Mastdarmes, hervorgegangen entw. a. erbl. Anlage od. a. Störgen i. d. Blutlaufe der Adern des Unterleibs. Untersch. blinde H., w. nicht äußerlich sichtbar sind; blutende u. Schleim absondernde. Heilmitt.: hygienische Lebensweise, fleißig Spazierengehen, Sorge f. tägl. Stuhl, Klist. v. kaltem Wasser od. Vorwasser.

Hämos (A●), s. Balkan.

Hämostase, Blutstockg; Hämostatika, blutstillende Mittel.

Händel, Geo. Friedr., ♛, * 23|2 1685 Halle, † 14|4 1759 London. Begraben Westminster. Komp. ausgezeichnete Orator. (Messias u. v. a.), viele Opern, Denkm. Halle. Beste Ausgabe die von der H'-gesellschaft besorgte.

Hänel, Alb., s. 63 Prof. Kiel, * 10|6 23 Leipzig, 67|93 u. 98|03 MR. Bis 93 e. der Führer d. Deutschfreisinnigen Partei, dann Freisinnige Vereinigung. † 18.

Hänfling, Gruppe der Finken (Blut-, Berg- od. Steinhänfling).

Hängewerk, von oben unterstützte Balken.

Häresie, ketzer. Kirchenlehre.

Häring, 1) Wilhelm, Rom. /, (Pseud. Wilib. Alexis), * 23|6 1797 Bresl., † 16|12 71 Arnstadt. Bes. märk. Stoffe. Schr.: Hosen des Herrn v. Bredow u. a. Werke 74, XX. 2) Theod., * 22|4 48 Stuttg., Prof., † Tübingen 94. Dogmatik u. Ethik.

Härte eines ●: dess. Widerstand gegen eine ritzende Spitze. Bestimt dch Vergleichg d. ●en untereinander. 10 ●e mit zunehm. H. bilden die Härteskala: 1. Talk, 2. Steinsalz, 3. Kalkspat, 4. Flußspat, 5. Apatit, 6. Feldspat, 7. Quarz, 8. Topas, 9. Korund, 10. Diamant. H. d. Wassers, sein Gehalt an alkal. Erden. 1 deutscher Härtegrad = 1 Teil Kalziumoxyd auf 100000 Teile W.

Haeseler, Gottlieb, Grf. v., prß. Generalfeldm., * 19|1 36 Potsdam, † 25|10 19, 90|03 Komdr d. 16. AK, 05 Gen.feldm. Schr. Erinnergn.

Häusser, Ldw., ♛ /, * 26|10 18 Kleeburg, 45 Prof. Heidelberg, bad. Kammermitgl., † 17|3 67. Schr. über deutsche ♛ u. die franz. Revolut.

Hafen, Raum am Ufer zur Aufnahme v. Schiffen. F r e i h a f e n, gewährt Zollbegünstigungen.

Hafen, Topf, irdenes Gefäß.

Hafer, Avena sativa L., a. Westasien, Gramineen, Sommergetreide, bis 65° n. Br. angebaut,

Grün- und Kornfutter, Grütze, Brei, Grieß (Taf. VI, unten 5).

Haff, dch vorgelagerte Nehrung zu Seen umgebildete Flußmündungen der Ostseeküste.

Haffner, Paul Leop, /, *21|1 29 Horb, † 2|11 09 Mainz. Dort seit 55 Prof. 77 i. Kulturkampf z. R. ges., 86 Bischof von M.

Hafis, Schems eddin Moham., größter orientalischer (persisch.) Lyriker, † 1389 Schiras, übers. v. Daumer, Hamer, Bodenstedt.

Haftpflichtgesetz v. 7|6 71 regelt Verpflichtg industr. Unternehmer zur Entschädigg der im Betriebe Verletzten. Haftpflichtversicherg bezweckt Deckung des dch d. Haftpflicht erwachsenen Schadens.

Haftzeher, s. Geckonen.

Hagebutte, Hundsrose, Rosa canina L.

Hagedorn, Frdr. v., anakreontisch. Dicht. u. poet. Erz., *23|4 1708 Hamb., †28|10 54 das. Kürschn. 45.

Hagel, atmosph. Niederschlag in Form von Eiskörnern, meist von Gewitter begleitet.

Hagelberg b. Belzig, O Brandenburg. ✕27|8 1813.

Hagelversicherung, s. Versicherungswesen.

Hagen, ⊙ Westf. a. Ennepe u. Volme, 78' E. E. Bed. Industrie. LG. AG. RBN.

Hagen, Fr. Heinr. v. d., Germanist, *19|2 1780 Schmiedeberg U., † 11|6 56 Berlin als Prof. Erhob altdtsche Philol. z. Univ.stud. /.

Hagenau, ⊙ Unterelsaß a. Moder, 19' E. E. AG. Fabr. Gymn.

Hagenbeck, Karl, Tierhändler, Hamburg, *10|6 44 das., 07 Tierpark Stellingen, † 14|4 13 Hamburg. / Tiere und Menschen 10.

Hagenow, ⊙ Meckl.-Schwerin, 4' E. E. AG.

Hagen von Tronje, Mörder Siegfrieds (Nibelungenlied).

Haggai, hebr. Proph., ca 520 vC.

Haggard (häggärd), Henry Rider, engl. /, *22|6 56. Zahlreiche Sensationsromane.

Hagiographen, die 3. Abteilg d. A. Testam. auß. Gesetz u. Prophet.

Hahn, 1) Werner, /, *13|5 16 Marienburg, † 1|12 90 Potsdam, bes. patriot. u. lit.-hist. Schriften. 2) Ludw., /, Berlin, *18|9 20 Bresl., †30|9 88 Berlin. Schr. über preuß. ♛, Kaiser Wilhelm I., Bismarck u. a. 3) Dietrich, Politiker, *12|10 59 Ostedeich, † 24|2 18, s. 93 M. d. A. u. d. R. Vorsitz d. Bund. d. Landw. 4) Friedr., ●, *52 Glauzig, s. 85 Prf. Königsbg. Schr. Die Städte d. Nordd. Tiefebene, Afrika. 5) Michael, *2|2 1758, schwäb. Theosoph, Altdorf b. Böblingen, Gründ. d. Sekte d. Michelianer, † Sindelfingen 20|1 19. Schriften XIII.

Hahnemann, Sam. Christ. Fr., Begr. d. Homöopathie, *10|4 1755 Meißen, † 2|7 43 Paris. /.

Hahnenfuß, s. Ranunculus.

Hahnentritt, Keimbläschen d. Eigelbs.

Hahn-Hahn, Ida, Gräfin, Roman /, * 22|6 05 Tressow, †12|1 80 Mainz i. Kloster. Schr. Faustine u. a. Rom., z. Teil kath. Tendenz.

Hahnke, Wilh. v., preuß. Generalfeldmarsch., 1|0 33 Berlin, 88|01 Chef d. Militärkabinetts, 05 Generalfeldmarschall, † 8|2 12.

Haidarabad, ⊙ Vrderind., 501' E. E. Res. d. Nizam. Juwelenhdl.

Haidarpascha, Hfn a. Marmarameer. Ausgang d. anatol. E.

Haider, Karl, ●, *6|2 46 München, † 12 Schliersee.

Haider-Ali, Hyder Ali: Sult. v. Maissur (Ostindien), *1728, usurpierte 61 Herrsch., machte Eroberungen, kämpfte m. d. Engl., reg. aber trefflich, † 10|12 82 Tschitur.

Haidinger, W. Kl, ⚙ u. Geolog, *5|2 1795 Wien, †19|3 71 ebd. Leitete Herausgb. d. geol. Karte Oesterr.

Haifische, Haie, Selachoidei, Familie der Knorpelfische. Gefräßige Raubfische (Hunds-, Katzen, Hamer-, Mensch.-, Riesenh.).

Haig, Sir Douglas, egl. GenLt, *29|6 61 Schottland, im Sudan- u.

Burenkrieg tätig; 15|12 15 Oberbefehlshab. der engl. Truppen i. Frankreich, Nachf. von French.

Haigerloch, ⊙ Hohenzollern a. Eyach, 1300 E. AG. Schloß.

Haik, Kopfverhüllung der Mohammedanerinnen.

Haimonskinder, nch d. frz. Ged. d. Huon de Villeneuve u. bearb. dtsch. Volksbuch (1535) d. 4 Söhne Haimons, e. der Held. Karls d. Gr.

Hainan, chines. Insel i. Chines. Meer, 34100 qkm, 2 Mill. E. H⊙ Kiangtschou.

Hainau, Haynau: schls. ⊙, 10' E. E. AG. ✕ 26|5 1813.

Hainbund, siehe Göttinger Dichterbund.

Hainburg, ⊙ Niederösterr. a. Donau, 7' E. Tabakfabr.

Hainichen, ⊙ Kst. Sachsen, 8' E. E. AG. Textilindustrie.

Haiti, Hayti, San Domingo: Ins. d. Gr. Antillen, 75253 qkm. Im In. ♛. Gute Bewässerg. Vegetat. üppig, ausgedehnte Waldungen. Prod.: Kaffee, Kakao, Tab., Baumw., Holz. 2 Staaten: Republ. H., 26676 qkm, 2500' E., bildet den westl. Tl der Ins. H⊙ Port au Prince. Staatssch. (11) 121,4 Mill. Einn. u. Ausg. 27,5 Mill. E 225 km. T 198 km. Der östl. Teil v. Haiti bildet die Republ. San Domingo, s. d. Flagge Taf. XXXII.

Haizinger, Amalie, * Mörstadt, *6|5 1800 Karlsruhe, s. 10 ♡, s. 46 Burgtheater Wien, † das. 8|8 84. Ausgezeichn. Lustspieldarstllrin.

Hakatisten, Verein z. Förderg des Deutschtums im polnischen Sprachgebiet, gegr. 94.

Hakenbüchse, 15. Jahrh. Handfeuerwaffe m. Hak. geg. Rückstoß.

Hakett, ✕ Pontonwagen.

Hakodate, japan. Traktatshfn, 78' E.

Halácha, neuhebr. Ges.

Haláli, Samelruf für Jäger u. Meute, wenn das Wild sich stellt.

Halbaffen, Prosimii, 2. Säugerordnung (Lemuren oder Makis, Koboldmakis u. Fingertiere od. Aye-Ayes). Hße Zone d. Alt. Welt.

Halbblut, s. Viehzucht.

Halbe, Max, ✎, München, *4|10 65 Güttland. Schr. Dramen (Jugend, Haus Rosenhagen); R.: Die Tat des Dietrich Stobäus.

Halberstadt, ⊙ Prov. Sachsen a. Holzemme, 46' E. E. LG. AG. RBN. Fabriken. Dom. Bischof.

Halbflügler, Schnabelkerfe, Hemiptera, Insektenordnung (Wanzen, Schildläuse, Zirpen, Flügellose).

Halbgeschwister, G., w. nur ein. der Eltern gemeinsam haben.

Halbmesser, Radius, s. Kreis.

Halbmond, Abzch. d. türk. Rchs.

Haldane, Rich., Viscount, *30|7 56, Lordkanzler 15.

Halek, Witjezsl., tschech. Dicht., *5|4 35, †8|10 74 Prag. Schr. Gedichte, Tragödien, Novellen.

Halévy, 1) Jacq. From., Opern-♫, *27|5 1799 Paris, †17|3 62 Nizza. Schr. Jüdin u. a. S. Enkel 2) Ludov. ✎, Paris, *1|1 34, † das. 08. Schrieb Operntexte, Lustspiele, Kriegserinnerungen u. a.

Halfa, s. Esparto.

Halfter, Pferdezaum aus Hanfgewebe ohne Gebiß.

Halibin, rumän. Maß für Tuch und Seide: 0,683 m.

Halicz (-litsch), gal. ⊙ a. Dnjestr. 5' E. Schloß.

Halieutik, Fischg.; auch Ueberredungskunst.

Halifax (hällifax), 1) engl. ⊙, 101' E. E. Fabr. 2) H⊙ Neuschottl. a. Atl. Ozean, 47' E. Haf., Hauptmarineniederlage. Untersuchg d. neutr. Schiffe 16. 17.

Halikarnassus (A⊕), ⊙ Kleinasien.

Halkyone, Kgin d. grch. Mythe, m. ihr. Gatt. i. Eisvögel verwand. H'ische Tage, ruhige Zeiten, da Eisvögel z. windstill. Zeit brüt.

Hall, 1) tirol. ⊙ a. Inn, 6200 E. E. ♨. Salz ⚒. 2) ○ Oberösterr., 1085 E. Schloß. ♨. Salz. 3) Schwäbisch-H., württ. ⊙ a. Kocher, 9225 E. E. LG. AG. Saline. ♨.

Hall, 1) Charl. Francis, amerik. Nordpolfahrer, * 1821 Rochester,

lebte jahrelang unt. den Eskimo; † 8/11 71 während d. von ihm geführten „Polaris“-Expedit. 2) James, amerik. ⚒, * 11, s. 66 Staats⚒ von Neuyork, † 98. 3) Asaph, * 15/10 29 Conecticut, entdeckte 77 die beiden Marsmonde, † 22/11 07 in Annapolis.

Hallämter, i. Bayern u. Wttbg Zollämt. m. Niederlag. f. Waren.

Hallberger, Ed. v., Verlagsbchhändler, * 22/3 22 Stuttgart, † 29/8 80 Tutzing. Bed. Verlagsgeschäft, v. 81 an e. Aktiengesellsch. übergg.

Halle, 1) a. d. Saale, ⊙ Pr. Sachsen, 180' E. E. LG. AG. RBH. Universität. Bed. Handel u. Industrie. Franckesche Stiftungen. Salz⚒. 2) ⊙ Westfal., 2' E. E. AG.

Hallein, ⊙ Salzburg a. Salzach, 7' E. E. Salz⚒. Sol⌣.

Halleluja, lobet Gott.

Haller, Albr. v., ♣, Physiol., ⚡, ✎ u. /, * 16/10 1708 Bern, † das. 12/12 77, war 36/58 Prof. Göttingen. Schr. Oden, Lehrged. Alpen, Roman u. a. Kürschner 41.

Halley (häli), Edm., ✶, * 29/10 1656 b. Lond., † 14/1 1742 a. Dir. d. Sternw. Greenwich. H'scher Kmt.

Halleysche Periode, soviel wie Chaldäische Periode.

Hallier, Ernst, ✎ u. ♣, München, 65—74 Prof. Jena, * 15/11 31 Hamburg, † 21/12 04 Dachau. Schrieb Kultur✿ des 19. Jahrh. u. a.

Halligen, kl. Ins. a. d. schlesw. Nordseeküste; neuerdings Schutzarb. geg. d. zerstörende Brandg.

Hallimasch, Agaricus melleus, eßbarer Pilz mit hellbraungelb. Hut. Ursache des Erdkrebses bei Nadelhölzern. [zu Halle a. d. S.

Halloren, Arbeiter i. d. Salinen

Hallstadt, ○ Salzkammergut am H'er See, 2' E. Salz⚒.

Hallstadtzeit, vorgeschichtliche Zeit, etwa 700—400 vC., in Süddtschld Uebergang v. d. Bronzezur Eisenzeit.

Hallström, Per, * 29/9 66 Stockholm, schwed. /.

Hallue (allüh), r. N.-Fl. Somme, ⚔ 23-24/12 70.

Halluzination, Sinnestäuschg, bei welcher nicht Vorhandenes gesehen oder gehört wird.

Halm, Friedr., siehe Münch-Bellinghausen.

Halma, i. Amer. erf. Brettspiel.

Halmahera, s. Dschilolo.

Halo, farbiger Lichtring um Sonne oder Mond.

Halogene, Salzbildner, sind die Elemente Chlor, Brom, Jod u. Fluor. Bilden mit Metallen salzähnliche Verbindungen, Haloide, mit Wasserstoff Säuren.

Hals, Frz., ●, * 1584 Antwerpen, † 26/8 1666 Haag. Berühmt. Bild●.

Halsbandgeschichte, siehe Lamothe. [Harnisches.

Halsberge, Ringkragen des

Halsgericht, früher f. peinl. od. Strafg.; Halsgerichtord.: Const. crim. Carolina v. Karl V. 1532.

Halske, Johann, Ing., * 30/6 14 Hambg, gr. 1847 m. W. Siemens d. Telegraphenbauanstalt, † 18/3 90.

Haltern, ⊙ Westf., 7' E. E. AG.

Halurgie, Lehre von der Gewinnung des Kochsalzes.

Halver, ○ Westf., 10' E. Eisen⚒.

Halys (A●), Kisil-Irmak.

Ham, Stammvat. d. Hamiten, s. d.

Hamadan, pers. ⊙ a. H'Fl., 30' E. Ruinen von Ekbatana.

Hamann, Joh. Geo., philos. / (Magus des Nordens), * 27/8 1730 Königsberg, † 21/6 88 das. Schr. Sokratische Denkwürdigkeiten u. a. Einfluß auf Goethe u. a.

Hamasa, Sammlung altarabisch. Heldenlieder, deutsch Rückert.

Hambach, ○ Rheinpfalz, 2' E., H'er Fest 27/5 32. Schloß. Wein.

Hamburg, dtsche Frei- u. Hanse-⊙ a. Elbe, Alster u. Bille; Gebiet: 415 qkm, 1115' E. (Wappen Tafel XIX 17; Flagge XXXI.) Zerfällt in ⊙ H., Amt Bergedorf u. Amt Ritzebüttel. E. OLG. LG. AG. RBH. Hafen, Sternwarte, Zoologischer u. Botanischer Garten,

Bibliothek, Seewarte, Rathaus (97), 6 Theater, Nikolaikirche, Lombardbrücke, Jungfernstieg, Alsterbassin, Rauh. Haus (Wohltätigkeitsanstalt). Als Welthandelsplatz nur v. Lond. u. Neuyork übertroffen. Einfuhr über 8800 Mill., Ausfuhr 3300 Mill. M., ca 13' Schiffe an und ab. Wichtigster deutscher Auswanderungshafn. Bedeutende Industrie in Nahrungs- und Genußmitteln, Holz, Tabak, Metall. Schiffbau. H. soll von Karl d. Gr. gegründ. worden sein, später unt. d. Grafen v. Holstein; 1215 freie Reichs⊙, 1241 Errichtung des Hansabundes. Verfassg ^{26}|9 60. Brand $^{5.8}$|5 42. ^{29}|10 88 Zollanschluß ans DtscheReich. 19 Univ., 19 Spartakistenwirren.

Hamburg - Amerika - Linie, größte Dampfschiffahrtsgesellschaft v. Deutschland, gegr. 1847.

Hameln, ⊙ Hanov. a. H'fluß u. Weser, 22' E. E. AG. Gymn. Sage vom Rattenfänger von Hameln.

Hamerling, Robert, ep. u. lyr. Dichter, * ^{24}|8 30 Kirchbg a. Wald, † ^{13}|7 89 Graz. Schr. Ahasver in Rom, Sieben Todsünden u. a., Roman: Aspasia u. Dramen. Ausgewählte Werke 16.

Hamilkar, mehr. karthag. Feldherren, bes. Hannibals Vater, H. Barkas, w. i. Sizilien u. Spanien kämpfte, fiel 228 v. C. g. d. Vettonen.

Hamilton (hämiltn), 1) schott. ⊙ a. Avon u. Clyde, 39' E. 2) ⊙ Kanada a. Ontariosee, 77' E. Hdl.

Hamilton (hämiltn), 1) Anth. Graf v., geistr. ✒, * 1646, † 1720 in Frankrch. 2) Sir Will., Archäol., * 1730, 64|1800 Gesandter Neapel, † ^{6}|4 03. 3) Emma Harte, dess. 2. Frau, Abenteurerin u. mimisch. Künstlerin, * 1761 Chester, spät. Nelsons Geliebte, spielte in Neapel unsaubere Rolle, † ^{16}|1 15 Calais. 4) Sir John, * ^{1}|6 53 Korfu, Oberbefehlshab. d. engl. Truppen auf Gallipoli u. Saloniki 15, ^{18}|10 15 durch General Monroe ersetzt.

Hamiten, eig. Nachkomm. Hams. Bezeichn. f. d. meist. nordafrikan. Völker, die ab. i. Wahrh. v. d. Semiten nicht streng zu scheid. sind.

Hamlet, nach d. zuerst bei Saxo Grammaticus erwähnt. Sage dän. Prinz., Held d. Trag. H. v. Shakesp.

Hamm, ⊙ Westf. a. Lippe, 44' E. Gym. E. OLG. AG. RBN. Eis. ⚒.

Hamm, Wilh. v., ✒✒, * ^{5}|7 1820 Darmstadt, † ^{8}|11 80 Wien. Schr. Weinbuch, Katechism. d. ✒ ⚒ u. a.

Hammacher, Frdr., Polit., * ^{1}|5 24 Essen, † ^{11}|12 04. Mitgl. des preuß. Abgeordnetenhaus. (s. 64) u. Reichstags (s. 69). Führer der Nationalliberalen.

Hammal, türk. Lastträger.

Hammelburg, bayr. ⊙, 8' E. AG. Schloß. ⚔ ^{10}|7 66.

Hammelsprung, Art d. Abstimmung i. Dtschn Reichstag, wobei die Mitglieder den Saal verlass. und die mit Ja stimmenden von d. Ost-, die mit Nein stimmenden von der Westseite zurückkehren.

Hammer, 1) Jul., lyr.-didakt. Dichter, * ^{7}|6 10 Dresden, † ^{23}|8 62 Pillnitz. 2) Ernst, Geodät, * ^{20}|4 58 Ludwigsburg, s. 84 Prof. Techn. Hochsch. Stuttgart. Schr. Lehrb. d. Trigonometrie und der prakt. Geometrie u. a.

Hammerfest, nördlichste ⊙ von Europa in Norwegen am Nördlichen Eismeer, 8' E.

Hammerfisch, Hammerhai, Zygaena, sehr gefräßg, liefert Tran.

Hammer-Purgstall, Jos. Frh. v., Oriental., * ^{9}|7 1774 Graz, † ^{23}|11 56. Schr. üb. orient. Gesch. u. Lit.

Hammerschlag, die von der Bearbeitung glühenden Metalls unt. d. Hammer abspring. Stücke.

Hammerstein, 1) Wilh. Frhr. v., Polit., * 33 Retzow, s. 81 kons. MR, Chefred. d. Kreuzzeitg, 93 wegen Betrugs usw. zu 3 Jahren Zuchthaus verurteilt, † ^{13}|3 04. 2) Hans Freih. v., * ^{27}|4 43 Lüneburg. 88 Bezirkspräs. v. Lothringen; 01 preuß. Min. d. Innern. † ^{20}|3 05.

Hammonia, lt. Name v. Hambg.
Hammurabi, babyl. König, ältester Gesetzeskodex der Welt um 2000 vC., 282 §§. Delitzsch.
Hamond, ⊙ Belg. Explosionskatastrophe 18/11 18.
Hampden (hämpdn), John, egl. Polit., * 1594 London, 25 Parlamentsmitgl., Hauptgegn. Karls I., fiel 24/6 43.
Hampton, ⊙ Themse b. Lond., 10'E. H'Court, ber. Gemäldegal., Residenz der englischen Könige.
Hamster, Cricetus, Nagergattg, schädlich durch Getreideraub.
Hamstern, scherzhaft für Ansammlung von Vorräten.
Hamsun, Knut, * 4/8 60 Lonl, norweg. ✍, Romane z. Tl dtsch. R. Die Stadt Segelfoß.
Hanau, ⊙ Hess.-Nass. a. Kinzig u. Mainkanal, 37'E. E. LG. AG. RBN. Schloß. Schmuck- u. Goldwaren, Diamantschleifereien, chem. Fabr. ⚔ 30-31/10 1813.
Hand (Taf. I, 5), besteht aus Handwurzel- (1/9), Mittelhand- (10) u. Fingerknochen, 3 für jeden Finger (11, 12, 13), 2 für d. Daumen (14, 15).
Handarbeitsunterricht, Anleitg z. Stricken, Nähen, Flicken, Sticken in Mädchenschulen.
Handel, Vermittlung v. Waren zwischen Produz. u. Konsument.; geschieht im großen (Großhandel) od. einzeln (Kleinhdl), nach auswärts (Ausfuhr- od. Exporthandel, Einfuhr- od. Importhdl) oder i. Inland (Binnenhandel).
Handelsbilanz, Uebersicht üb. Aktiva und Passiva einer Firma, nach dem Gesetz jährl. zu ziehen.
Handelsbücher, sind 10 Jahre aufzubewahren, müssen deutlich geführt sein.
Handelsgeographie, Teil der Wirtschaftsgeogr., d. Güteraustausch u. Verbrauch beh. Zehden, Andree, Geogr. d. Welthandels.
Handelsgesellschaft, Vereinig. z. gemeins. Betrieb v. Handelsgeschäft. a) Offene H., d. w. alle Gesellschafter mit ihrem ganz. Vermögen u. solidar. haften. b) Kommanditges., d. w. einzelne (Komplementäre) ebenso, and. (Kommanditisten) nur mit begrenzter Einlage haften. c) Aktiengesellschaft, s. Aktie. [u. Hdelskamer.
Handelskammer, s. Gewerbe-
Handelsprämien, Vergütg an Kaufl. f. gew. Handelsunternehmungen, z. B. Export inländisch. Fabrik. z. Hebg d. Ausfuhrhand.
Handelsrecht, die besdrs für d. Handel geltend. Rechtsnormen, früh. Gewohnheitsrecht, i. Dtschl. s. 69 i. deutschen Handelsgesetzbuch, i. Frkrch s. Anfang d. Jahrh. i. Code de comerce niedergelegt.
Handelsregister, v. d. Amtsgerichten geführt. Verzeichnis für d. im Handelsgesetzbch verordn. Eintragungen.
Handelsschulen, zur wissensch. Ausbildg der Kaufleute, niedere u. höhere Arten. 98 i. Leipzig die erste Handelshochschule.
Handelstag, Deutscher, Verbd dtscher Hdlskamern u. kaufm. u. industrieller Vereine z. gemeinsamen Vertretung d. Hdlsinteressen. Erster H. 61 München.
Handelsverträge, bezwecken Sicherg u. Begünstigg d. gegens. Hdls der sie abschließ. Staaten.
Handfeste, Abdrck d. Daumens i. Wachs unt. e. Urkunde, daß diese selbst u. d. Recht, w. sie verbriest.
Handfeuerwaffen, s. Schußw.
Handflügler, s. Fledermäuse.
Handgeld, s. Arrha.
Handgranaten, mit Stiel und einem Sprengstoff u. Zeitzünder, im WK vielfach angewandt.
Handicap (händdikäp), Wettrennen verschiedenster Pferde mit Vorteil für schwächere.
Handlungsbevollmächtigter, derj. Gehilfe eines Kaufmañs, welcher z. Abschluß v. Geschäften u. Vertretung iñerhalb der gesetzlichen Vollmacht befugt ist.

Handschär, türk. krum̄er Säbel.

Handschriftendeutung, soviel w. Graphol. Vgl. Scholz, Meyer.

Handwerkerkammern, dch Gesetz v. 26|7 97 eingerichtete Vertretung des Kleingewerbes. Die Mitglieder werd. v. d. Innungen und sonstigen gewerblichen Vereinigungen gewählt.

Hanf, Cannabis sativa L., Europa, Indien, Persien, Aegypten; Urtikazeen. D. zähen Stengelfas. zu Seilerwaren, Garn, Schusterdraht. Blätterauszg: Haschisch, berausch. Mittel (Taf. XVII, 9).

Hanfstängl, 1) Frz v., Lithogr. u. Photogr., *1|3 04, †18|4 77 München, u. Sohn Edgar, *42, †29|5 10. Nachbildung Dresd. Galerie. 2) Marie, geb. Schröder, ♀♫, *30|4 49 Breslau, 71|88 Stuttgart, 88|97 Frankfurt a. M.

Hangendes, ⚒, Gesteinsschichte über einem Flöz.

Hankau, chines. Traktatshafen, 880' E.

Hann, Jul., Meteorol., *23|3 39 b. Linz, 77|97 Dir. d. Met. Zentr.-anstalt Wien, ∕, 00|10 Prof. f. kosmische ∩ das. Schr. Handbuch der Klimatologie u. a.

Hannibal, karth. Feldherr, S. Hamilkars, *247 v. C., 24 Oberbef. Spanien, nahm 219 Sagunt, fiel 218 i. Italien ein, siegte a. Ticino, a. d. Trebia (18) u. a. Trasimenosee (17), Cañä (16), zweimal bei Nola (14) u. bei Zama (2) besiegt, floh nach Asien, vergiftete sich 183 in Bithynien.

Hanno, Erzbischof, s. Anno.

Hanno, mehrere karth. Feldh. u. ein Seefahrer, welcher 500 v. C. die Küste Westafrikas befuhr.

Hannover, prß. Provinz, 38510 qkm, 2942436 E. ♛ Harz. Flüsse: Elbe, Ilmenau, Oste, Weser, Aller, Leine, Hunte, Haase, Ems, Vechte. Hauptbeschäftigg: Viehzucht, Bergbau, Leinen- u. Metallindustrie; i. Ostfriesland Schiffsbau u. Seefischerei. Polit. Einteilung: 6 RB: Stade, Lünebg, H., Hildesheim, Osnabrück, Aurich. ♛: H. s. 1569 Herzogt., 1692 Kurfürstent., seit d. Wiener Kongreß Kgr. 18|11 51 Thronbesteig. Georgs V., letzter hann. König. 66 m. Oesterr. geg. Preußen. 20|9 66 H. preußisch. Vgl. v. Heinemann, v. Hassel.

Hannover, H⊙ Prov. H. u. d. RB H. (5716 qkm, 750' E.) a. d. Leine. 320' E. E. Schlösser. Polytechn. Hochschule, Hptsteueramt, Bibliothek, Gemäldesam̄lung, 3 Gymn., Mus., Zoolog. Garten, Aquarium, bed. Handel u. Industrie. LG. AG. RBH. Edirekt. LVB.

Hanotaux, frz. Staatsmann, *53, 94|95 u. 96|98 Minist. d. A. Schr. Gesch. d. heut. Frankr. u. a.

Hansa, Städtebund i. 13.—17. Jahrh., umfaßte über 90 See- u. Binnen⊙e v. Reval b. Amsterdam, v. Köln bis Krakau. Begründet 1241 u. 46 zw. Hambrg u. Lübeck, H⊙ war Lübeck. Die H. führte bald bed. Hdl, auch Kriege m. Skandinavien. Verfall d. Bundes seit Entdeckg Amerikas, die er nicht auszunutzen wußte. 1630 Bund zw. Hamburg, Bremen, Lübeck, die jetzt noch Hansa⊙e genannt werden. Vergleiche Falke 62.

Hansemann, Dav. J. Ludwig, Staatsmañ, *12|7 1790 Finkenwerder, Kfm. i. Aachen, begr. 24 Feuerversichges. das., 48 Finanzmin., Gründ. d. Diskontogesellschaft, †4|8 64 Schlangenbad. ∕.

Hansjakob, Heinr., ∕, Stadtpfarrer i. Freiburg i. B., *19|8 37 Haslach, †23|6 16 Freibg. 71|81 im Bad. Landtag. Schr. volkstüml. kernige Erzähl. u. Reiseschilderungen; auch Geschichtl. u. Polit.

Hanslick, Edu., ♪∕, Red. d. N. Fr. Presse Wien, *11|9 25 Prag, †6|8 04 Baden b. Wien. Aesth.-krit. Schrift. üb. ♪ (V. Musikal.-Schönen u. a.) Gegn. Rich. Wagners.

Hanstein, Joh. v., ♣, *15|5 22 z. Potsd., †27|8 80, Prf. i. Bonn ∕.

Hanswurst, lustige steh. Fig. der dtsch. Bühne 16.|18. Jahrh.

Haparanda, schwed. ⊙ a. Bottn. Busen u. a. russischen Grenze, 1500 E. Meteorolog. Station.

Harakiri, Selbstmord i. Japan dch Bauchaufschneiden bei Pers. höheren Ranges, um d. Todesstrafe zu entgehen oder aus Ehrgeiz oder sonstig. Gründen.

Harald, mehr. Kge v. Dänem. u. Norw., u. d. letzte angelsächs., 1066 bei Hastings von Wilhelm dem Eroberer geschlagen, fällt.

Harangieren, H'eur: anreden (eine Volksmenge).

Harbou, Thea v., *27|12 88 Sauperlitz b. Hof, verh. m. Kleinrogge. Roman /: Die Flucht d. Beate Hoyermañ, Das ind. Grabmal.

Harburg, ⊙ Hañov. a. Elbe, 67' E. E.AG. RBN. Hdl u. Industr.

Hardaumont, Fort b. Verdun östl. Douaumont, 26|2 16 erstürmt und wieder verloren.

Harden, Max., /, *20|9 61 Berl.; gibt s. 92 d. „Zukunft" heraus. „Köpfe" II, 12.

Hardenberg, 1) Krl Aug., Fürst, Staatsm., * 31|5 1750 Essenrode, 90 Ansbach, 91 prß. Dienst, seit 1804 Min., 10 Staatskanzler, 17 Präs. d. Staatsrats für Reform tätig. Gegner Frankr. † 26|11 22 Genua. 2) Friedr. Geo. v., gen. Novalis, Dicht., *2|5 1772 Wiederstedt, † 25|3 01 Weißenfels. Schr. Roman Heinrich von Ofterdingen u. a. Kürschner 145.

Hardie, James Keir, englisch. Arbeiterführer, *56, Begründer d. Labour party.

Hardinge, Lord Charles, engl. Staatsmann, * 58, 04|06 Botsch. Petersburg, 06|10 Unterstaatssekr. f. A., 10|16 Vizekg v. Indien.

Hardt, Ernst, * 9|5 76, Novellen, Dramen /. „Tantris der Narr" 07, „Die ersten Menschen" 09.

Harem, orient. Frauenwohng.

Harfe, uraltes Saiteninstrument, Pedalharfe, doppelt und einfach als Orchester- und Soloinstrument gebraucht.

Hariri, Abu Moh. Kasim ben Aliel, arabischer Dichter, * 1054 Basra, † 1122 daselbst. Schr. Makamen, v. Rückert nachgebildet.

Harkort, Friedr. Wilh., westfäl. Industriell., * 22|2 1793 Harkorten, † 6|3 80. Verdient drch Förderung von Rheinschiffahrt, gewerblichem Assoziations-, Unterstützungs- und Schulwesen.

Harlan, Walter, /, * 25|12 67 Dresden, Dramen u. Romane: „Die Sünden an d. Kindern" 08.

Harlekin, Harlekinade: Hanswurst, Hanswursterei.

Harlingen, holländische ⊙ an der Nordsee; 10 800 E.

Harmodios, s. Aristogiton.

Harmonie, Zusamenstimung, Einklang. In der ♪ s. v. w. Akkord. Die Bedeutg der Akkorde lehrt die Harmonielehre.

Harmonika, Musikinstrument mit Zungenpfeifen (Mundh.), Glasglocken oder -stäbchen, w. angeschlagen werden (Glash.), a. Holzstäbchen auf Strohunterlage (Holzharm.), m. durchschlagenden Zungen, Klaviatur und mechan. Winderzeugg (Ziehh.).

Harmonische Teilung, eine Strecke iñen u. außen nach demselben Verhältnis teilen. H's Mittel zwischen 2 Zahlen = doppelt. Produkt div. dch Sume. (Taf. XXII, 12 a, b, c.)

Harmonium, Art klein. Orgel m. frei schwing. Zung. u. Klaviat.

Harms, 1) Klaus, ✝, *25|5 1778 Fahrstedt, erst Müller, † 1|2 55 Kiel. 2) Frdr., ⁂, * 24|10 19 Kiel, † 5|4 80 Berlin als Professor. Schr. Philos. Fichtes u. a.

Harn, Urin: Sekret der Niere; samelt sich in d. H'blase. Norm.: strohgelb, schwach säuerlich, v. eigentüml. nichtfaulig. Geruch, enthält Wasser, H'stoff, H'säure, phosphorsaure, schwefelsaure u. kohlensaure, auch salpetersaure

Salze, endl. Schleim. Geht leicht in Fäulnis über; Menge d. H. e. Erwachsenen täglich 1—1,5 kg.

Harnack, 1) Adolf, ✝, Kirch.♛/, * 7/5 1851 Dorpat, seit 88 Prof. Berlin. 11 Präsid. d. Ksr-Wilh.-Gesellsch. Schr. Lehrbch d. Dogmen♛, Das Mönchtum, Martin Luther u. v. a. Deff. Br. 2) Otto, * 23/11 57 Erlangen, Literarhist., 05 Professor Stuttgart. † 23/3 14 daselbst. Schr. „Schiller" 05.

Harngrieß, kl. H'steine (s. d.).

Harnisch, Ritterrüstung.

Harnruhr, dauernder Abgang sehr großer Mengen Harn, w. entweder zuckerhalt. (Zuckerh., Diabetes mellitus) oder nichtzuckerhaltig (D. insipidus) ist.

Harnsäure, Bestandtl d. Harns, welcher frei oder an Natron u. Ammoniak gebunden vorkomt.

Harnsteine kommen vor i. Nierenbecken, in d. H'leitern, in d. Blase (Blasenst.), best. entweder aus H'säure od. harns. Salzen, oxals. Salzen, Zystin, phosphors. Ammoniakmagnesia. Durch Zertrüm. od. Oeffng d. Blase entfrnt.

Harnstoff, wesentl. Bestandtl. d. H's, entsteht a. d. Oxydat. der Eiweißkörp. d. Säfte u. Organe.

Harnverhaltung, s. Anurie.

Harpagon, Geizhals.

Harpen, ○ bei Arnsberg, gr. Aktiengesellschaft für Bergbau.

Harpune, pfeilförmiges Eisen mit Widerhaken an Holzschaft zum Walfischfang.

Harpyien, Strafgöttin., Raubvögel m. jungfräulichem Antlitz.

Harrach, Ferd. Grf. v., Ldsch.- u. ♛●, Berl., * 27/3 32 Rosnochau.

Harrisburg, H⊙ Pennsylvan. a. Susquehannah, 64' E. E.

Harrison (härrisn), 1) Will. Henry, s. 1841 d. 9. Präsident d. VSt., * 9/2 1773 Virginien, † 4/4 41. 2) Benjam., dess. Enkel. * 20/8 33 St. Ohio, 89/93 23. Präs. d. VSt. † 13/3 01 Indianapolis, Schutzzöllner.

Harrogate (herrogeht), engl. ⊙, 34' E. E. ♨.

Harsdörfer, Georg, * 1/11 1607, / Nürnbg, Stifter des Pegnitzordens. Verf. des poet. Trichters, † 22/9 1658.

Hart, 1) Heinr., /, * 30/12 55 Wesel, † 11/6 06. Schr. Ged., Nov. u. d. Epos: D. Lied d. Menschheit. 2) Julius, Br. d. v., /, * 9/4 59 Münster. Schr. Ged., Novellen, Trauerspiele. Die 2 Brüd. begr. den Dtschen Literaturkalender u. gaben den Anstoß zu d. „jungrealistischen Bewegung".

Harte, Franc. Bret, Nov. /, Neuyork, * 25/8 39 Albany, † 6/5 02 England.

Hartenstein, ⊙ Bst. Sachs., 3' E. AG. Schloß.

Hartford (-förd), zeitweise H⊙ Connecticut, 99' E. E.

Hartglas, s. Glas.

Hartgummi, s. Kautschuk.

Hartguß, Grusonmetall: in eis. Formen gegoss. Eisen, w. sich dabei abschreckt u. stahlhart wird. Bes. zu Geschossen, Panzerungen.

Hartha, ⊙ Bst. Sachsen, 6' E.

Hartig, 1) Geo. Ldw., ♣, * 2/9 1764, † 2/2 36 Berl. Schr. Anweisung z. Holzzucht f. Förster u. a. Sohn: 2) Th., ♣, * 21/2 05, † 26/3 80 Braunschw. /. 3) Rob., Sohn v. 2), ♣, * 30/5 39, s. 78 Professor München, † das. 9/10 01. Erfolgreich a. d. Gebiet d. Pathologie forstlicher Kulturpflanzen. /.

Hartleben, Otto Erich, /, * 3/6 64 Clausthal, † 11/2 05 Maderno. Schr. Ged., Nov., Dram. (Rosenmontag). Werke 3 Bde 09.

Hartlepool (hartlpuhl), engl. ⊙ a. d. Nordsee, 22800 E. E. Haf.

Hartmäuligkeit, Unempfindlichkeit d. Pferde geg. das Gebiß.

Hartmann, 1) Jak. Frhr. v., bayr. Gen., * 4/2 1795 Maikamer, 14/15 frz. Offiz., s. 16 bayr., kpfte 66 geg. Preuß., 70 a. d. Spitze d. 2. AK geg. Frankreich, † 23/2 73 Würzb. 2) Rich., * 8/11 09 Barr,

Begründer gr. Fabr. Chemnitz, † 14|12 78. 3) Jul. v., preuß. Gen., * 3|3 17 Hannover, 70 Befehlsh. d. 1. Kav.div., 71 Gouv. Straßbg., 75 Abschied, † 30|4 78 Baden. 4) Moritz, ✓, * 15|10 21 Duschnik, Böhmen, 48 Frankf. Parl., 49 Flüchtling, † 13|5 72 Wien. Schr. Ged., Nov. u. a. 5) Rob., Naturforsch., s. 67 Prof. Berlin, * 8|10 32 Blankenburg, † 20|4 93 Neubabelsberg, bereiste 59|60 Afrika. Schr. üb. Afr. 6) Ed. v., ⚲, Berl., * 23|2 42 das., 58|65 Offiz. † 5|6 06 Großlichterfelde. Schr. Philos. d. Unbewußt., Religions ⚲, ♛ der Metaphysik u. v. a. ⚲, auch dramat. (Ps. Krl Rob.) Schriften. 7) Felix, * 15|1 1851 Münster, Kardinalerzbischof in Köln, 16 ins Preuß. Herrenhaus berufen.

Hartmannsweilerkopf, ▲ Vogesen nördl. v. Sennheim, mehrm. v. Deutschen u. Franzosen nach heftigen ⚔ besetzt 15. 16. 17.

Hartmann von Aue, mittelhochd. Dichter um 1200. Dichtgn: Erec, Iwein, Gregor, Armer Heinrich u. a. Kürschner 4.

Hartmetall, Antimon-Zinn-Legierung. [Kge v. Bayern.

Hartschiere, Leibwache d. früh.

Hartschlächtigkeit, s. Dampf.

Hartwich, Emil Herm., Eisenbahn⚙, * 03 Bensdorf, † 17|3 79 Berl. Entwrf d. Berl. Stadtbhn.

Hartzer, Ferd., ⚲ Berl., * 22|6 38 Celle, † 27|10 06 Berl. Genre.

Harun al Raschid (d. Gerechte), Kalif v. Hause der Abbassiden, * 766, reg. 86, erhielt d. Kalifenreich dch Eroberungen auf dem höchsten Gipfel d. Glanzes, beschützte Wissenschaft u. Künste. Märchen von 1001 Nacht. † 23|3 809 Tus. [bridge 2).

Harvard College, siehe Cambridge

Harvey (harwi), Will., ⚕, * 1|4 1578 Folkestone, † 3|6 57 Hempstead. Entdeckte Blutkreislauf.

Harz, Massengeb. i. nördl. Dtschld zw. Saale u. Leine i. Prß., Anhlt u. Braunschw. 2 Tle: Ob. u. Unt. H. Höchst. ▲ Brocken, 1141 m. Bed. ⚒.

Harzburg, ◎ Brnschwg i. Hrz, 5' E. T. AG. ♨, Schloß, Ruine.

Harze, i. vielen Pflanzen vorkom., gummiähnl., i. W. nicht lösl., brenb. u. leicht schmelzb. Stoffe. Hauptsächlich zu Firnis, Seifen und Kitten verarbeitet.

Harzgerode, ◎ Anhalt i. Harz, 4' E. AG. Schloß. ⚒.

Harzöl, Produkt der trock. Destillation des Harzes. Verw. zu Firnissen, Wagenschmiere usw.

Hasardspiele, Sp., bei welchen der Zufall entscheidet; Lotterien, Roulett, Rouge et noir. 78 in Dtschld (ausgenom. d. Lotterie) unterdr. Strafbar nach §§ 284 f. StGB. [Fleisch.

Haschee, Gericht aus gehacktem

Haschisch, s. Hanf.

Hasdrubal, mehr. karth. Feldherr., besond. e. Brud. Hannibals, fiel 207 am Metaurus.

Hase, Karl v., ✝, * 25|8 1800 Steinbach, s. 29 Prof. Jena, † das. 3|1 90. Als Kirchenhist., Dogmatiker u. Polemiker gleich bedeutend.

Hase, Lepus, Nagergattg (gem. Feld-, Schnee- od. Alpen-, Polar-, Seidenhase, Kaninchen).

Haselhuhn, Tetrao bonasia, Waldhuhnart.

Haselnußöl, mild schmeck. Oel aus H. Verwendg als Speiseöl.

Haselstrauch, Corylus, gemäß. Zone, Kupuliferm, Holz f. Faßreifen, Reißkohle. Nüsse wohlschmeck., geben 60% Speiseöl. Blüte Bienenfutter.

Hasenclever, 1) Joh. Pet., Genre⚲, * 18|5 10 Remscheid, † 16|12 53 Düsseldf, Humorist. 2) Wilh., sozialdemokr. Agitator, * 19|4 37 Arnsberg, 69|70 u. 74|88 MR. Präsident des Allgem. Deutschen Arbeitervereins. † 3|7 89 Berlin. 3) Walter, * 8|7 90 Aachen. Dram. ✓. Der Sohn 14, Tod u. Auferstehung 16.

Hasenscharte, angebor. Spal-

tung der Oberlippe, entwed. ein- od. beiderseit. Operativ heilbar.

Hasli, Tal im Oberlauf d. Aar i. Kant. Bern. Ober- u. Unterhasli.

Hasmonäer, s. Makkabäer.

Hasner, Leop., österr. Staatsmann u. Volksw., Wien, *15/3 18 Prag, 56 Prof. in Wien, 67/70 Unterrichtsmin. ⁄. †5/6 91 Ischl.

Haspe, ⊙ Westfalen a. Ennepe. 28' E. E. AG. Eisenfabr.

Haspel, Hebezeug m. horizont. Welle. Auch Vorrichtung z. Abwickeln von Garn (Weife).

Haspinger, Joach., Tiroler-führ. i. Krieg v. 09, *28/10 1776 St. Martin, 02 Kapuziner, 15/36 Pfarrer, † 12/1 58 Salzburg.

Hasselt, belg. ⊙ a. Demer, 17' E. E. ⚔ 6/8 31.

Hassenpflug, 1) H. D. Ldw. Fr., kurhess. Min., *26/2 1794 Hanau, 50/55 kurhess. Ministerpräs., vernichtete die Verfassg, † 10/10 62 Marburg. Sohn 2) Karl, ⌂, Prof. Kassel, * 5/1 24 u. † 19/2 90 das.

Haßfurt, bayr. ⊙ a. Main, 3' E. E. A. G. [420 E. Schloß. 23/7 1757.

Hastenbeck, ○ Hannov. a. Haste.

Hastings (hehst-), engl. ⊙ am Kan., 31' E. Seebad. ⚔ 14/8 1066.

Hastings (hest-), Warren, Generalgouv. v. Ostindien 1773/85, * 6/12 32, 49 Schreiber in Ind., 61 Mitgl. d. Reg. v. Bengalen, 71 Gouverneur das., 86 wegen seiner Härte usw. angeklagt, 95 freigesprochen, † 22/8 18.

Hath, Maß Ostind. = 1/2 Yard, ca 1/2 m. [Liebeslust.

Hathor, ägyptische Göttin der

Hattenheim, ○ H.-Nass. a. Rh., 1300 E. E. Wein.

Hattingen, ⊙ Westf. a. Ruhr, 18' E. E. AG.

Hatto II., Erzbischof v. Mainz s. 891, * 850, Ratgeb. d. Kg Konrads I., dem er angebl. Grf Adalbert v. Babenberg verräter. auslief. † 13. Unbegr. Sage nch. i. Mäuseturm b. Bingen v. Mäus. gefress.

Hatzfeld, Pl Melch. Grf., * 8/10 31, 78 Botschafter Konstantinop., 82/85 Staatssekr. d. Ausw. Amt., 85 Botsch. London, † das. 22/11 01.

Hauberrisser, Georg v., △, Prf. München, * 19/3 41 Graz. Rathaus, Paulskirche München u. a.

Haubitze, kurzes Steilfeuergeschütz, leichte bis 15 cm für Feldart., schwere v. 10,5—42 cm für Fuß- und Küstenartillerie. Geschoßgewicht bis über 1000 kg.

Hauck, Albert, prot. ✝, * 9/12 45 Wassertrüdingen, † 8/4 18 als Prof. Leipzig, ⁄, Kirchen-♛ Deutschlands V.

Hauenstein, 1) 2 Pässe i. Schwz. Jura, 732 m. 2) bad. ⊙ a. Rhein, 200 E. Kleinste deutsche ⊙.

Hauensteintunnel der Bahn Basel—Olten, 3 km lang.

Hauer, Frz v., ⛏ u. Paläontolog, 85/96 Intend. d. kaiserlichen Naturhistor. Museums Wien, * 30/1 22 u. † 21/3 99 daselbst.

Hauer, männliches Wildschwein, auch dessen Hauzähne.

Hauff, Wilh., Novellen ⁄, * 29/11 02 Stuttg., † 18/11 27 das. Schr. Lichtenst. u. v. a. Kirschn. 156/58.

Haug, 1) Joh. Christ. Friedr., epigram. Dichter, * 19/3 1761 Niederstotzingen, † 30/1 29 Stuttgart. 2) Rob., ●, * 27/5 57 Stuttgart, s. 91 Professor daselbst. Szenen a. den Freiheitskriegen.

Hauk, Minnie, ♁ Sgn, * 16/11 52 Neuyork. Gr. Gastspielreis. Soubrette und Koloratursäng. Gatt. v. Ernst v. Hesse-Wartegg.

Hauptmann, 1) Mor., ♬, * 13/10 1792 Dresden, † 4/1 68 Leipzig. Schr. Motette u. a. Von hervorragend. Bedeutng a. Theoretik. (Natur d. Harmonik u. Metrik). 2) Gerhard, Dichter, Agnetendorf, Schles., * 15/11 62 Salzbrunn. Unter d. modernen Dramat. hervorrag. Schr. d. Dram.: Einsame Menschen, Weber, Flor. Geyer, Fuhrm. Hentschel, Rose Bernd u. a., d. Traumdicht. Hannele, Versunkene Glocke, Ratten. Ro-

mane: Der Narr in Christo, Emanuel Quint, Atlantis. Nobelpreis 12. 3) S. Brud. Karl, *11|8 58 i. Salzbrunn, /, Dram. u. Erz. Tobias Bundschuh 16.

Haurân, Auranitis: Ldschft u. Syrien, 1842 m.

Haus, Ant., * 12|6 51 Tolmein, österr. Großadmiral 13, † 8|2 17.

Hausen, Max Frhr. v., *17|12 46 Dresden, 02 sächs. Kriegsmin., Generalob. 14 Führer e. Armee. Rücktritt 16|9 14 weg. Erkrankg.

Hausenblase, innere Haut der Schwimmblas. v. Störarten. Verwendung zum Klären v. Flüssigkeit, zu Leimen (Fischleim), Kitten, Gelees usw.

Hauser, Kasp., Findling, * 12, † 17|12 33 Ansbach. Herkunft u. Beweggrund seiner Aussetzg u. Ermordung ungelöstes Rätsel.

Hauser, Otto, * 27|4 74 Zürich, Archäol., Erforscher d. Urmensch.

Hausfriedensbruch, das unbefugte Betreten fremden umfriedeten Raums u. Verweilen gegen Verbot. StGB § 123.

Haushofer, 1) Kl, ⊕, * 28|4 39 München, † das. 8|1 95. Arb. üb. Kristall⊓ u. mikrochem. Method. 2) Max, Br. d. v., / u. Statist., * 23|4 40 München, s. 68 Professor daselbst, † 10|4 07 in Gries. Schr. Lehr- und Handb. der Statistik u. a.; auch Gedichte und Erzählungen: „Planetenfeuer".

Hausierhandel, der H. im Umherziehen, bedarf polizeilicher Genehmigung u. ist vielfachen Gewerbekontrollvorschr. unterworfen. Gew.-Ordng §§ 55—63.

Hausmeier, s. Major Domus.

Hausrath, Ad., freisin. ✝, s. 72 Prof. Heidelberg, * 31|1 37 Karlsruhe, † 2|8 09 Heidelberg. Außer Fachschriften d. Rom.: Antinous, Klytia, Jetta u. a. unter dem Pseud. George Taylor.

Hausruck, ⊿ i. Oberöstr., 549 m.

Haussa, Landschaft im mittler. Sudan zw. Niger u. Bornu; jetzt die Staaten Sokondo, Gando und das britische Nupe.

Hausschwamm, Merulius lacrymans, Pilz auf Holz, welches jung und im Saft gefällt wird; Schutz gegen H. Lüftung, Anstr. m. Ölfarbe, Firnis, Lösung von Eisenvitriol, Umgeben m. Steinkohlenasche, Lohe u. a.; angegriffenes Holzwerk vom H. befreien: m. Petroleum u. Kassiaöl bestreichen.

Hausse, Steig. d. Preis. u. Kurse.

Haußmann, 1) Georges Eug. Baron, * 27|3 09 Paris, † das. 12|1 91. Dir. des Crédit mobilier das. 53|70 Seinepräf., verschön. Paris. 2) Konrad, *8|2 57 Stuttg., Rechtsanwalt, MR s. 90, Führ. d. schwäb Volkspart. 19 Mitgl. der NV.

Haussuchung, kann gewöhnlich nur a. Grund gerichtl. Verfüg. vorgen. werden. StPO §§ 102 ff.

Haut des Menschen besteht aus 1) d. Oberh. (Epidermis), 2) Lederh. (Corium). 1) zeigt unt. d. ob. erst. Hornschichte e. viel weich., d. Rete Malpighi, i. welch. d. Farbstoff d. H. abgelagert ist; 2) enth. fein verzweigte Nerven u. Gefäße, an ihr. Oberfläche aber die Tastwärzch. u. in sich d. Schweißdrüsen nebst den Haarbälgen. Taf. III, Fig. 3 zeigt Hautdurchschn.: a1 Hornschicht, a2 Schleimschicht d. Oberh., b Lederh., p Tastwärzchen m. Nervenfasern, d Schweißdrüsen m. ihren gewundenen Ausführgsgäng. s, h Haarbalg m. Haarwurzel u. Haarbalgdrüs. i, f Fettkörper.

Hautefinance, d. Finanzgrößn.

Hautevolee, vornehme Welt.

Hautflügler, Hymenoptera, Insektenordng mit meist 2 Paar glasigen Flügeln. (Blattwespen, Holzwespen, Gallwesp., Raubwesp., Blumenwesp., Schlupfw.)

Hautgout, Wildgeschmack.

Hautrelief, s. Relief.

Hauy, René Just, ⊕ und ⊓, * 28|2 1743 St. Just, Pik., † 3|6 26

Paris.Begr.e.neuen kristallogr. Richtung. /.

Havanna(Habana),H⊙Kuba, a. Atl. Oz., 320' E. Haf. E.Univ., Bank, Zigarrenfabrkn., Werft, Handel m. Zucker,Rum, Zigarr.

Havarie, Haverei: Schaden, w. Schiff oder Ladung auf Seereisen erleidet; Bestimmungen darüber s. D. HGB § 701, Binnenschiffahrtsgesetz 95, § 78.

Havasagentur, d. wicht. amtl. frz. Nachrichtenbüro, eng verb. m. Reuter, gegr. 40.

Havel, r. Nfl. Elbe, entspr. bei Neustrelitz a. d. Dambecker See, fließt durch 12 Seen, mündet b. Werben, 356 km. Dch. Kanäle m. Oder und Elbe verbunden.

Havelberg, ⊙ Brandenburg a. Havel, 6' E. AG.

Havenstein, v., Rudolf, * 10/3 57 Meseritz, Finanzmann, Präsident der Reichsbank 14.

Havre, Le, französ. ⚓ an der Seinemündg, 136' E. E. Hafen.

Hawai, Sandwichinsel, Inselgruppe im Still. Ozean, 16700 qkm, 208' E. Das früh. Kgr. s. 94 als Republ. unt. amerik. Schutzherrsch., s. 00 d. VSt. einverl. a. Territ. H. (Insf. H. 10' qkm, 52' E. H⊙ Honolulu.

Hawthorne (hahtorn), 1) Nathaniel, amerik. /, * 4/7 04 Massach., † 18/5 64. Schr. vortreffl. psychol. Romane. 2) Julian, S. d. v., * 22/6 46 Boston. Schr. ♛ d. VSt., Kriminalnov. u. a.

Haydn, Jos., ♪, Schöpfer der mod. Formen d. Instrumental♪, * 1/4 1732 Rohrau, † 31/5 09 Wien. Schr. zahlr. Symphon., Streichquartette, Trios, Opern, Konzerte, Messen usw.; am berühmtesten: Schöpfung und Jahreszeiten. Gesamtausgabe 08.

Hayes (hehs), 1) Rutherford, 19 Präs. d. VSt. 77/81, * 4/10 22 Ohio, † 18/1 93. 2) Isaak Israel, Nordpolf., * 5/3 32, † 18/12 81. /.

Haym, Rudolf, ♙, s. 60 Prof. Halle, * 5/10 21 Grünberg, † 27/8 01. 48 Mitglied d. Nationalversamlg (recht. Zentr.). Begründ. Prß. Jahrb. Schr. ü. Liter. usw.

Haynau, Jul.Jak.Frhr., österreich. General, Sohn d. Kurfrst. Wilh. I. v. Hessen, * 14/10 1786 Kassel, 48 Ital., 49 Ungarn, unmenschlicher Sieger, 50 abberuf., † 14/3 53 Wien.

Haynau, ⊙, s. Hainau.

Hazardspiel, s. Hasardspiel.

Hearst, William, * 63 San Franzisko, amerik. Politiker, Bes. d. Hearstpresse in Gegnerschaft zur Northcliffepresse.

Hebbel, Friedr., Dram. /, * 18/3 13 Wesselburen, † 13/12 63 Wien. Schr. Tragödien: Judith, Maria Magdal., Nibelungen, Gyges u. sein Ring u. a. Genialer Dram. von hohem dichterischem Ernst u. mächtiger Phantasie. Werke XVI von Werner 11 ff.

Hebe, Göttin d. Jugd., verm. m. Herkul.; i. Olymp Mundschenkin.

Hebel, um e. Achse drehbarer Stab. Ein- od. zweiarm. (Taf. XXIV, 2, 9: zweiarmiger H.; 10: Winkelh.; 10 a: Anwendg dess.; 11: einarmiger Hebel.)

Hebel, Joh. Pet., alemannischer Dichter, * 11/5 1760 Basel. Prälat in Karlsruhe 1819, † 20/9 26 Schwetzingen. Schr. Alemann. Ged., Schatzkästlein d. Rheinisch. Hausfreunds u. a. Kürschn. 142.

Heber, gekrümte Röhre m. ungleich langen Schenkeln z. Abziehen v. Flüssigk., beruht a. Luftdruck. (Taf. XXIV, 39: Saugheber.) Die drch Eintauchen des Stechh. (40) in diesen v. unten eingedrung. Flüssigkeit wird dch Zuhalten der oberen Öffng festgehalt., weil Luftdruck v. unten dem Gewicht d. Flüssigk. u. der darüber befindlichen verdünnten Luft das Gleichgewicht hält.

Hebra, Ferd. v., ⚕, * 16 Brünn, † 5/8 80 Wien als Prof. Klassische Untersuchgen über Hautkrankh.

Hebrasalbe, geg. Hautausschl.

Hebräer, Name d. Juden bis Ende des babylon. Exils. Auszug aus Aegypten ca 1320 vC. 12 Stämme. Eroberg Kanaans. Richter bis ca 1050, Kge b. 975. Teilg i. Israel u. Juda, ersteres 722 v. d. Assyrern, letzteres 586 v. d. Babyloniern zerstört u. Bevölkerg in Gefangensch. geführt.

Hebräische Sprache, semit. S'-stam̄, v. d. Israeliten z. Z. ihrer polit. Selbständigkeit gesproch., jetzt nur noch m. fremd. Element. untermengt. D. Hl. Schrift, assyr. Ursprgs, wird v. rechts n. links geles. Gram̄atik v. Nägelsbach, Gesenius, Lehrb. v. Olshausen.

Hebriden, engl. Inselgruppe an Westküste v. Schottland, 400 Inseln. [illegible]ig, 7285 qkm, 100' E. Durch Minchkanal in 2 Teile geschieden: östliche Gruppe: Skye, Mull, Islay, Jura, Jona, Staffa; westliche Gruppe: Lewis, Uist, Barra. Viele Seen.

Hebron, alte ⊙ Palästina bei Jerusalem, 19' E. Abrahams Wohnstätte.

Hechingen, ⊙ Hohenzoll., 4' E. E. LG. AG.

Hecht, Esox, Gattung d. Weichflosser. Gem. H. gefräß. Raubf.

Heck, ⚓, Hinterteil d. Schiffes, etwa bis zum Wasserspiegel. Danach benannt Heckraddampfer, mit Rad am Hinterteil.

Heckenkirsche, s. Lonicera.

Hecker, Friedr., Revolut., * ^{28}|9 11 Eichtersheim, 42 bad. Kam̄ermitglied, vers. April 48 e. Aufstand, Sept. nach Amerika, 61|64 Oberst, sonst Farmer, † ^{24}|3 81 St. Louis.

Hecŭba, s. Hekabe.

Hedenstierna (-scherna), Alfred v., schwedischer Dichter, * 52, † 06 Stockholm. Schr. Erzählgen u.a.

Hedin, Sven v., schwed. Forschungsreisender, * ^{19}|2 65 Stockholm. Reisen i. Zentralas. 94|97, 99|02. Schr. Dch Asiens Wüsten 99 II, Im Herzen v. Asien 08 II, Von Pol zu Pol 11—12 III. 14 Vertretung d. deutschen Sache: „Ein Volk in Waffen".

Hedonismus, Lehre v. Genuß.

Hedschra, Moham̄eds Flucht v. Mekka nch Medina ^{16}|7 622, wonach s. Anhäng. d. Zeit berechn.

Hedwig, Heilige (s. 1268), * 1174, Tocht. Hzgs Berth. Meran, Gatt. Hzgs Heinr. Schles., † ^{15}|10 1243.

Heem, Joh. Dav. de, Blumen●, * 1600 Utrecht, † 84 Antwerpen.

Heemskerk, Jan, niederländ. Staatsm., * ^{30}|7 18 Amstrd., † ^{10}|10 97. 66|68, 74|77 u. 83|88 Min.präs.

Heer, 1) Osw., ❦, paläontolog. ✎, * ^{31}|8 09 Niederuzwyl, † ^{27}|9 83 Lausan̄e. 2) Jakob Christoph, schweiz. ✎, Zürich, * ^{17}|7 59 Töß, 80|91 Lehrer. Schr. Romane: An heilig. Wassern, König der Bernina, Felix Notvest 01, Der Wetterwart 05, Laubgewinde u. a.

Heerbann, vor Karl d. Großen. Aufgebot aller Freien z. Krieg.

Heeringen, 1) Josias, * ^{9}|3 50 Kassel, preuß. Gen., 09 Kriegsminist. 2) S. Brud. August, * ^{26}|11 55, Befehlsh. d. Hochseeflotte 13.

Heermann, Joh., * ^{11}|10 1585, † ^{27}|2 47, Kirchenlieddichter (O Gott, du frommer Gott).

Heerordnung, militärische Ergänzungsbestimgen v. ^{22}|11 88 z. deutschen Wehrordnung, s. d.

Hefĕle, Karl Jos. v., kath. ✝, ♛✎, * ^{15}|3 09 Unterkochen, † ^{5}|6 93. 37 Prof. Tübingen, 69 Bischof Rottenburg. Auf dem vatikanischen Konzil Gegner der Unfehlbarkeit; unterwarf sich 72.

Hefepilze, Saccharomycētes, Blastomyzeten, mikroskop. kleine, sich dch. Sprossg vermehr. Pilze (Hefe). In zuckerh. Flüssigk. ruft d. Hefe dch e. i. ihr enth. Stoff, d. Zymase die Alkoholgärung hervor, d. h. Zersetzg. des Zuckers in Alkohol und Kohlendioxyd.

Hefner-Alteneck, 1) Jak. Heinr. v., Kunst♛✎, 68|86 Dir. d. Nat.-

museums München, * 20|5 11 Aschaffenburg, † 19|5 08 Münch. Schr. kostbare Prachtwrke über Trachten, Geräte usw. 2) Friedr. v., S. d. v., ⊛, Berlin, * 27|4 45 Aschaffenburg. Von ihm versch. wicht. Neuergen d. Elektrotechn.

Hegar, Friedrich, 𝄞, * 11|10 41 Basel, 89 Dir. d. Konserv. Zürich. / Mañerchöre, Lieder, Orator.

Hegau, Ldschft. zw. Donau u. Bodensee m. vulk. Bergkegeln u. Ruinen. ▲ Hohentwiel, Hohenstoffeln, Hohenkrähen.

Hegel, Gg Wilh. Friedr., ∴, * 27|8 1770 Stuttgart, † 14|11 31 als Prof. Berlin. Eigentümlich ist s. dialekt. Methode, nach welcher jeder Begriff in s. Gegenteil umschlägt, s. System Panlogismus. D. absolute Idee ist erst in sich, entäußert sich dañ z. Natur und nimt sie wieder im Menschen in sich zurück. Logik = Metaphysik, Staat das Höchste. Biographie von K. Fischer 11.

Hegemonie, Führerschaft eines Staates in einem Bunde.

Hehlerei, Erwerb strafbar erlangter Sachen z. eig. Vorteil, erschwernd a. gewerbs- u. gewohnheitsmäßiger H. StGB § 259.

Hehn, Vikt., kulturhist. /, * 8|10 18 Dorpat, † 21|3 90 Berlin. Schr. Kulturpflanzen und Haustiere, Reisebilder u. a.

Heiberg, 1) P. Andr., dänischer Dicht., * 16|11 1758 Vordingborg, † 30|4 41 Paris. Schr. Sing- u. Lustspiele. Sohn 2) Joh. Ludw., dram. /, * 17|12 1791, † 25|8 60 Bonderup. 3) Herm., /, Berlin, * 17|4 40 Schleswig, † das. 16|2 10. Verfasser zahlreicher Romane und Erzählungen.

Heide, ⊙ Schlesw., 10' E. E. AG.

Heidekraut, s. Calluna.

Heidelbeere, s. Vaccinium.

Heidelberg, bad. ⊙ a. Neckar, 56' E. E. AG. RBN. Universit. Schloß, erb. 1500—1607, zerstört 1689 u. 93 durch die Franzosen.

Heideloff, Kl v., △, * 2|2 1788 Stuttgart, † 28|9 65 Haßfurt. Viele Restaurationsbaut. „Baudenkmale in Schwaben“ 54—61.

Heiden, Bekenner nichtmonotheistischer Religionen.

Heidenheim, württ. ⊙ a. Brenz, 18' E. E. AG. Wollindustrie.

Heidenschanzen, volkstüml. Bez. für alte Sch. unbekañt. Ursprungs. Besonders Ringwälle.

Heidenstam, Werner v., * 6|7 59, schwed. /, Ged. u. Rom., auch dtsch. Nobelpreis 16. [5' E. E.

Heidingsfeld, bayr. ⊙ a. Main,

Heidschnucke, kleines braunes Schaf der Lüneburger Heide.

Heiducken, in Ungarn freiwill. Kämpfer geg. d. Türken, welche 1605 e. besond. Distrikt (H⊙ Debreczin) u. den Adel erhielten; später s. v. w. Diener, Läufer.

Heigel, 1) Karl v., Dicht., * 25|3 35 München, † 05 Riva. Schr. Epen, Dram., Rom. u. a. 2) Karl Theod., Brud. d. vor., ♕ /, * 23|8 42 München, s. 76 Prof., 04 Präs. d. bayr. Akadem. d. Wissensch. das., Schr. über bayer. ♕.

Heijermans, Hermañ, niederländisch. /, * 3|12 64 Rotterdam. Dram., Rom. „Ora et labora“ 03. Die Folkunger 07.

Heiland, Retter, Erlöser.

Heilbronn, württ. ⊙ a. Neckar, 43' E. E. Fabr. Schiffahrt. LG. AG. RBN. Salz⚒.

Heilbrunn, bayr. ◡, 140 E.

Heilgymnastik, von Schweden aus verbreitete G., bei der es bes. auf Übung sämtl. Muskeln d. Körpers ankomt. Gegen Verkrümg, schlechte Haltung usw.

Heilige, im Neuen Testament alle Christen, seit d. 4. Jahrh. d. Märtyrer u. überhpt hervorrag. Frome, deren Fürbitte man anrief. Der erste v. Papst Kanonisierte ist Ulrich von Augsbg 973.

Heilige Allianz, 26|10 15 zwisch. Rußlnd, Oesterreich u. Preußen geschlossen u. durch die meisten

europ. Mächte vergröß. Bef. geg. freih. Beweg. ger., ca 40 erlosch.

Heilige Kriege, i. Griechnld K. z. Schutz d. Orak. v. Delphi (600|590 vC., 355|346 vC., 339|338 vC.).

Heiligenbeil, ⊙ Ostpreußen, 5' E. E. AG. [Schloß.

Heiligenberg, badisch. ○, 700 E.

Heiligenblut, kärntnischer ○ a. Glockner, 1' E. 1295 m hoch.

Heiligenhafen, ⊙ Schlesw., a. Ostsee, 2800 E. AG.

Heiligenstadt, ⊙ Pr. Sachsen, a. Leine, 8' E. E. AG.

Heiliger Damm, s. Doberan.

Heiliger Rock zu Trier, der ungenähte Rock Christi, wd zuzeiten öff. ausgestellt. Die Ausstellung v. Jahre 44 gab Anlaß z. Gründung des Altkatholizismus.

Heilige Schar, v. Epaminondas 379 vC. aus 300 theban. Jünglingen geb., fiel b. Chäronea 338.

Heiliges Grab, s. Jerusalem.

Heiliges Römisches Reich Deutscher Nation hieß offiziell das dtsche Reich 962|1806.

Heilsarmee, Salvation Army, in England entstandene pietist. Gesellsch., w. unter militär. Gebaren u. theatral. Gepränge geg. moralisches Verderben eifert. Wirkt Gutes durch Errichtung v. Unterkunfts- u. Arbeitshäusern.

Heilsberg, ⊙ Ostpreuß., 6' E. AG. Schloß.

Heim, 1) Ernst Ldw., ✠, 22|7 1747 Solz (S.-Meiningen), † 15|9 34 Berl., orig. Leibarzt Friedr. II. ✒. 2) Albert, ⚒, * 12|4 49 Zürich, 73|11 Prof. das. Verdient um alpine Geologie. Schr. über Gebirgsbildg., Gletscherkunde u. a. 3) Georg, Polit., * 24|4 65 Aschaffenburg, 96|07 Reallehrer, 98|11 MR, seit 97 ML, Leiter der bayerischen Bauernvereine.

Heimatrecht, das Anrecht auf d. Angehörigkeit z. d. Land und Ort, wo die Eltern zur Zeit der Geburt ortsangehörig waren.

Heimburg, W., s. Behrens.

Heimchen, s. Heuschrecken.

Heimweh, melanchol. Gemütsaffekt, w. unt. Umst. krankh. w. kann.

Heine, 1) Heinr., Lyriker und geistreich. ✒, * 13|12 1799 Düsseldorf, † 17|2 56 Paris. Schr. Buch d. Lieder, Reisebilder, d. Salon u. v. a. Werke in zahlr. Ausgab. 2) Thomas Theod., * 28|2 67 Leipzig, ●, Zeichn. Mitbegr. d. Zeitschrift Simplicissimus. 3) Wolfgang, Politiker, Rechtsanwalt i. Berlin, * 3|5 61, s. 98 sozial. MR.

Heinicke, Sam., Begr. d. Taubstummenunterr., * 10|4 1729 Nautschütz, † 30|4 90 Leipzig.

Heinleth, Ad. Ritter v., bayr. Gen., * 24|10 28 München, † das. 26|2 95, zeichn. s. 70 i. ⚔ b. Orleans aus, 85|90 Kriegsminister.

Heinrich. Deutsche Kaiser u. Könige. 1) **H. I.,** dtsch. Kg, * 876, Hzg v. Sachs. 12, Kg 19, dch Städtegründg, Zurückweisg der Magyaren u. Slawen, Gründ. v. Markgrafschaften um Befest. d. Reichs verdient, † 2|7 936 Memleben. S. Urenk. 2) **H. II.,** * 972, 95 Hzg v. Bayern, 02 Kg, 14 Ksr, † 13|7 24 Grona, heil. 1146. 3) **H. III.** d. Schwarze, Sohn Ksr Konrads II., * 28|10 1017 Osterbeck, 27 Hzg v. Bay., 28 Kg, 39 Ksr, reg. kräft., herrschte i. Kirche, unterwarf fremde Völk., † 5|10 56 Botfeld. Sohn 4) **H. IV.,** * 11|11 1050, unter Vormundschaft s. Mutter Agnes, dann der Erzbisch. Anno v. Köln u. Adalbert v. Bremen, 65 mündig, kmpfte 73|75 m. d. Sachs., ließ Greg. VII. 76 absetz., dafür gebannt u. suspend., tat 77 Kanossa Buße, schlug den Gegenkg Rudolf v. Schwaben, nahm 81|84 Rom, 1105 v. s. S. H. gef., mußte abdanken, † 7|8 06 Lüttich. Sohn 5) **H. V.,** s. 2. Sohn, * 1081, 98 Kg, folgte 06, Ksr 11, kpfte um das Investiturrecht, † 23|5 25. 6) **H. VI.,** Sohn Ksr Friedr. I., * 1165, 69 Kg, 91 Ksr, unterdr. 94 Aufst. in Neap. u. Sizil., streng, strebte

nach Erblichkeit d. Krone, † 18/9 97 Messina. 7) H. Raspe, letzter Landgrf v. Thüring. s. 1242, Gegenkg Friedr. II. 46, † 17/2 47. 8) H. VII., v. Luxemburg, * 1262, 08 Kg, 12 Ksr, † vergiftet 24/8 13 Buonconvento. Bayern: 9) H. d. Löwe, Welfe, Sohn H. d. Stolzen, Herzog v. Bayern u. Sachs., * 1129, verweig. 74 d. Ksr Friedrich I. d. Hilfe in Italien, 80 geächtet, 81 verbannt, empörte sich wied. 89 u. 92, † 6/8 95 Braunschw. England: 10) H. I., Kg v. England, Sohn Wilh. d. Eroberers, 1100/35, * 1070, verdrängte sein. ält. Bruder Robert, † 35. 11) H. II., Kurzmantel, v. Hause Plantagenet, * 5/3 1133 Normandie, reg. 51 i. Anjou u. Maine, Kg 54, antiklerikal, erob. 71 z. Tl Irld, v. s. Söhnen angefeind., † 6/7 89. 12) H. III., Enkel v. 11), * 1207, folgte 16, iñere Unruhen, † 16/11 72 Westminster. 13) H. IV., vom Hause Lancaster, * 4/4 1366 Bolingbroke, Kg 99 dch Sturz Rich. II., † 20/3 13. Sohn 14) H. V., * 19/8 1388 Monmouth, reg. 13, erob. 17/18 d. Normandie. Regent i. Frkr., † 31/8 22 Vinceñes. Sohn 15) H. VI., * 6/12 1421, 30 a. Kg v. Frkr. anerkañt, verlor dies 53, 61 gestürzt u. gef., 70 befr., 72 ermord. 16) H. VII., v. Hause Tudor, * 28/7 1456 Pembroke, 85 dch Sieg üb. Richard III. Kg, stärkte Monarchie u. Bürgertum gegen d. Adel, besiegte 3 Prätendenten, † 22/4 09 Richmond. Sohn 17) H. VIII., * 28/6 1491 Greenwich, reg. 09, treñte s. weg. Verweig. d. Ehescheid. v. Papstt., gründ. anglik. Kirche (s. d.), wollüst. u. selbstsücht. Tyrañ, ließ v. s. 6 Frauen Kath. v. Aragon., Aña Boleyn. Joh. Seymour, Aña v. Cleve, Kath. Howard, Kath. Parr die Boleyn u. Howard hinrichten, † 28/1 47. Frankreich: 18) H. I., Kg v. Frankrch, * 1005, Kg 31, † 60 Vitry. 19) H. II., Sohn Franz' I., * 31/3 1518, reg. 47, nahm Toul, Metz, Verdun, Calais, † 10/7 59 dch Verwundg b. e. Turnier. Gattin Kathar. v. Medici. 3. Sohn 20) H. III., * 19/11 1551, 73 Kg v. Pol., 75 v. Frankr., bekämpfte erst d. Hugenotten, verband sich nachher m. ihn., 2/8 89 v. Mönche Clement ermordet. 21) H. IV., Sohn Antons v. Bourb., * 13/12 1553 Pau, Kg v. Navarra, 69 Hpt d. Prot., 89 Thronerbe, erlangte Krone dch Glaubenswechsel 93, gab 98 Edikt v. Nantes zugunst. d. Protest., beförd. den Wohlstd. des Reichs, 14/5 10 v. Ravaillac ermord. Gatt. Marg. v. Valois, dañ Maria v. Medici. Niederlande: 22) H., Prinz der Niederlde, Herz. z. Mecklenburg-Schw., * 19/4 76 Schwerin, 01 Gemahl d. Königin Wilhelmina d. Niederl., s. T. Juliane, * 30/4 09. Portugal: 23) H. d. Seefahr., Prinz von P., * 4/3 1394 Oporto, unterstützte d. Entdeckgsfahrten an d. Westküste Afrikas, † 13/11 60 Sagres. Preußen: 24) Albert Wilh. H., Prinz v. P., Admiral, * 14/8 62 Potsdam, Brud. d. Ksrs Wilh. II., 88 Gatte Irenens v. Hess. Reuß: 25) H. XXVII. j. L., letzt. reg. Fürst, * 10/11 58.

Heinrich, 1) H. v. Meißen (Frauenlob) Minnesänger, ca 1260/18 Mainz. 2) H. v. Morungen, ca 1200, thüringischer Minnesäng. 3) H. v. Ofterdingen, angebl. beteil. a. Wartburgkrieg, ca 1200. 4) H. v. Veldecke, ca 1175/90. Schr. Eneit u. a. Kürschner 8 u. 9.

Heinrichsbad, ⌣ in Appenzell, nach christlicher Art geleitet.

Heinsberg, ⊙ Rhprv. a. Worm, 8' E AG.

Heinse, Wlh., ✓, * 16/2 1749 Langewiesen, † 22/6 03 Bibliothkr. Aschaffenburg. Schr. Ardinghello u. a.

Heis, Ed., ✗, * 18/2 06 Köln, † 30/6 77 Münster. Sternschnuppenbeobachter. Himmelsatlas. ✓. Aufgabensammlg f. Arithm. u. Alg.

Heiserkeit, Folge e. Schwellung d. Stimmb. u. der ihnen benachbarten Teile d. Kehlkopfs, meist eines Kehlkopfkatarrhs, akut od. chronisch. Mittel: Schonen der Stimme, Warmhalt. d. Halses, Emser Wasser mit heißer Milch.

Heißhunger, stürm. Verlangen n. Nahrung; n. langem Hung., in d. Genesung, b. Magenkatarrh, nervös. Erkrankung d. Magens u. gewissen Geisteskrankheiten.

Heißluftmaschine, kalorische M.: Kraftmasch., welche dch erhitzte (dadurch s. ausdehnende) Luft getrieben wird. V. Ericsson 1858 erfunden. Durch Gasmotor neuerdings verdrängt.

Heister, Lrz, Wundarzt, * 1683 Frankfurt a. M., † 58, a. Prof. in Helmstedt; Begründer d. neuen deutschen Chirurgie.

Heiter, s. Amalie 2).

Heitersheim, bad. ⊙, 1200 E. E. Schloß.

Hekabe, Hekuba: Gattin des Königs Priamus v. Troja, Mutter von Hektor und Paris.

Hekate, Gött. d. Unterwelt, des nächtl. Spuk- u. Zauberwesens.

Hekatombe, Opf. v. 100 Stieren.

Hekla, Vulk. a. Island, 1558 m.

Hektar, Hektogramm, H'liter, H'meter, s. Maß u. Gewicht.

Hektograph, Appar. z. Vervielfält. von Schriftstücken, besteht aus Platte v. Buchdruckwalzenmasse, auf welche Schrift aus Anilintinte übertragen u. v. der dann Abzüge gemacht werden.

Hektor, Sohn d. Kgs Priamus v. Troja, v. Achilles bes. u. getötet.

Hel, nord. Göttin d. Unterwelt, nimmt an Alter oder Siechtum Verstorbene auf. Aus Hel: Hölle.

Hela, ○ Westpr. a. d. Halbins. H. a. Ostsee, 600 E. Leuchtturm.

Heldburg, ⊙ S.-Mein., 1' E. E. AG. Schloß. [Heldenged.

Heldenbuch, 2 Samlg. mittelalt.

Helder, holl. ⚓ a. Marsdiep, 26' E. E. Kriegshafen.

Heldrungen, ⊙ Sachs., 3' E. E. AG. Schloß.

Helena, 1) Tocht. d. Leda, Gattin des Kgs Menelaos v. Sparta, v. Paris entführt, Urs. d. Troj. Krgs. 2) Heilige, Mutter Konstantins d. Gr., erbaute 325 d. Kirche d. hl. Grabs in Jerusalem, † 18/8 28.

Helfert, Jos. Alex. Freih. v., öster. Staatsm. und /, Wien, * 8/11 20 Prag, † 17/3 10 Wien. Schr. vieles über österr. Gesch.

Helfferich, Karl, Staatsmann, * 22/7 72 Neustadt a. H., Dir. d. Anatol. E 06, Dir. d. Dtsch. Bank 08, Reichsschatzsekr. 15/1 15, Staatssekr. d. Innern a. Stelle v. Delbrück 23/5 15, Stellvertreter des Reichskanzl. 17, Rücktr. 8/11 17, Gesandter in Moskau 18, Austritt Sept. 18.

Helgoland, Ins. i. Nordsee, 0,65 qkm, 2307 E. Dünen. 2 Häfen. Berühmtes ≈, bis 1714 b. Schleswig, dann dänisch, s. 1814 engl. u. s. 90 deutsch, befestigt, 19 geschleift.

Heliand, Heiland: altsächs. Ged. 9. Jahrh., Gesch. Jesu behandld. Deutsch v. Simrock, Kürschner 1.

Helikoide, Schneckenlinie.

Helikon, ▲ in Böotien; ehemals Apollotempel.

Helikon, gr. Blechblasinstrum., w. über der Schulter getr. wird.

Heliochromie, Photographie mit natürlichen Farben.

Heliogabalus, Elagabal: eigtl. Bassianus, röm. Ksr, * 201, Sonnenpriester in Syrien, regierte s. 218 wahnwitzig, 222 ermordet.

Heliograph, App. z. Signalgeb. durch zurückgeworf. Sonnenlicht.

Heliographie oder Heliotypie, s. Photographie.

Heliogravüre, s. Photogravüre.

Heliometer, ✱, Instr. z. Messg s. kl. Winkel, besteht a. Fernrohr, dess. Objektivlinse i. 2 geg. einand. bewegl. Hälften zerschnitten ist.

Heliopolis, alte ⊙ in Unterägypten an e. Nilkanal. Sonnentempel. ⚔ 20/3 1800.

Helios, Sol: Sonnengott. Heliaden: Töchter und Söhne des H.

Helioskōp, Fernrohr z. Beobachtung der Sonne.

Heliostāt, Spiegel m. Uhrwerk, um die Sonnenstrahlen immer in derselben Richtung auf einen Punkt zu werfen.

Heliotrōp, 1) Instrum., welches bei Vermessungsarb. durch Lichtreflexe weit entfernte Punkte scharf sichtbar macht. 2) Dunkelgrüne Varietät des Quarzes mit eingesprengtem rotem Jaspis.

Heliotropismus, Richtung besonders d. grünen Pflanzenteile gegen das Licht oder von ihm ab.

Heliotropium Tourn., Sonnenwende, Boragineen; Zierpfl.; aus ihr Heliotropessenz.

Heliozentrisch, h'e Weltanschauung: auf Sonne als Zentrum bezogen; Sonne Mittelpunkt unseres Planetensystems.

Helium, gasförmiges Element, zuerst i. Sonnenspektrum, 95 von Ramsay auch in der Luft und einigen Mineral. nachgewiesen.

Helix, Fam. d. Schnirkelschneck. H. pomatia, Weinbergschnecke.

Hellas, Name für (Mittel-) Griechenland. [mit Park.

Hellbrunn, Schloß b. Salzburg

Helldunkel, Clair-obscur: in gedämpfter Beleuchtungsweise dargestellte Gemäldepartien.

Helle, Schwester des Phrixos, stürzte ins Meer, als sie mit ihrem Bruder Phrixos a. einem Widder mit goldenem Vlies vor ihrer Stiefmutter Ino floh; daher der Name Hellespont.

Hellebarde, alte Hieb- u. Stoßwaffe an langem Schaft.

Helleborus L., Nieswurz, Ranunkulazeen, Wurzeln stark narkot. Schöne Zierpflanzen.

Hellegat, unterster Bugraum d. Schiffs z. Aufbewahrg v. Gerät.

Hellēnen, Griechen, ursprüngl. griech. Stamm i. Thessalien, von wo er sich, die Pelasger verdrängend, dann über ganz Griechenland verbreitete.

Hellenisten, Gelehrte, welche d. griechische Altertum behandeln.

Heller, ehem. Scheidemünze, 1/2 Pf., nach der alten Reichsstadt Schwäbisch Hall benannt.

Hellerau, Garten⊙ b. Dresden, Anstalt v. Dalcroze, 14 aufgehob.

Hellespont, Meer d. Helle, die jetzige Straße der Dardanellen.

Helling, die geneigte Ebene, auf der in einer Werft Schiffe zu Wasser gelassen werden.

Hellmalerei, s. Freil.malerei.

Hellquist, Karl Gust., schwed. ♛●, * 16/12 51 Kungsör, † 19/11 90 München.

Hellwald, Frdr. v., ✎, * 29/3 42 Padua, † 1/11 92 Tölz. Verfasser geogr. u. kulturgesch. Schriften.

Hellweg, fruchtb. Ebene i. Westf. zwischen Lippe und Haar.

Helmbrecht, Bauernroman v. Wernher d. Gartener 1250, ält. deutsche Dorfgeschichte.

Helme, NFl. Unstrut, 90 km.

Helmerding, Karl, * 29/10 22 Berlin, † das. 20/12 99; 55/78 das. Wallnertheat. Ausgez. Lokalkomiker.

Helmert, Frdr. Rob., Geodät, * 31/7 43 Freiberg S., s. 86 Dir. d. Geodät. Inst. u. Zentralbur. f. internation. Erdmessung Berlin.

Helmholtz, Herm. v., Physiol. u. ∩, * 31/8 21 Potsdam, † 8/9 94 Charlottenburg, s. 71 Prof. Berl., 88 Präs. der Physisch-techn. Reichsanstalt. Schr. Die Erhaltung d. Kraft, Handb. der physiol. Optik, Lehre von d. Tonempfindungen u. v. a. Erfand Augenspiegel u. a.

Helmstadt, bayr. O, 1100 E. ⚔ 25/7 66.

Helmstedt, ⊙ Braunschw., 16' E. 1574—1809 Universität. E. AG.

Heloïse, s. Abälard.

Helōten, v. d. eingewanderten Doriern i. Sparta a. Sklaven behandelte ält. Landesbewohner.

Helsingborg, schwed. ⊙ a. Sund, 33' E. E. Hafen. See⚓.

Helsingfors, H⊙ Finnl. a. Finn. Buſ., 147' E. L. Haf. See. Univ. Genom. 15|4 18.

Helsingör, ⊙ a. Seeld a. Sund, 14' E. L. Hafen. See.

Helst, Barth. van der, Bildn., * 1613 Haarl., † Dez. 70 Amsterd.

Heluan, Wüstenkurort b. Kairo mit Schwefelquelle.

Helvélla L., Faltenmorchel, Lorchel. Gattung Scheibenpilze. Sämtliche eßbar.

Helvétier, früh. kelt. Volk der jetzigen Schweiz, bewohnten das Land v. Genfer bis z. Bodensee.

Helvétische Republik, völlig zentralis. Staatsform d. Schweiz 1798|03; geteilt in 18 Kantone mit einem Direktorium v. 5 Mitgliedern an der Spitze.

Helvétius, Claude Adrien, * 1715 Paris, † 26|12 71 daselbst. Enzyklopädist.

Heméra, Tag, Tagesgöttin.

Hemi, halb (i. Zusammensetzgen).

Hemiédrie, Halbflächigkeit, i. Ausbildung ein. Kristallform in halber Flächenzahl.

Hemiopie, Halbsehen, eine Art des Sehens, bei welchem das Sehfeld zum Teil verdunkelt ist.

Hemisphäre, Halbkugel.

Hemmung, Vorricht., w. gleichmäß. Ablauf. d. Uhrfed. bewirkt.

Hempel, Gustav, * 9|1 1819 Waltershausen, Verlagsbuchh., † 18|1 77. Nationalbibliothek sämtl. deutschen Klassiker 67—82.

Henckel v. Donnersmarck, Graf Guido, * 10|8 30, 01 Fürst, Großindustrieller, † 16.

Henderson, Arth., engl. Polit., * 63 Glasgow, 15|17 Unterrichtsminister im Koalitionsminist.

Hendschel, Alb., Genre, * 34 FftM., † das. 22|10 83. Skizzenbch.

Hengist u. Horsa, sagenh. Führer der angelsächs. Einwand. in Britannien 449. Horsa † 455 Eglesford. Hengist gründete d. Königreich Kent.

Hengstenberg, Ernst Wilh., †, * 20|1 02 Fröndenberg, † 28|5 69 a. Prof. Berl. Fanat. Orthodox.

Henle, Frdr. Gust. Jak., * 9|7 09 Fürth, † 13|5 85, Prf. Göttingen. Schr. Handbuch d. Anatomie u. a.

Henne am Rhyn, Otto, Archivar St. Gallen, * 26|8 28 das., † 30|4 14. Schr. über Schweiz u. Kulturgeschichte.

Henneberg, früh. gefürst. fränk. Grafschaft m. Ilmenau, Zella, Suhl, Schmalkalden, Meining., Römhild, Wasung., Kaltennordheim, Ostheim usw., 1900 qkm.

Henneberg, 1) Wilh., f. 65 Prof. Göttingen, * 10|9 25 Wassersleben, † 24|11 90. Begr. d. neuen Fütterungslehre. 2) Rud., * 13|9 26 Braunschw., † 14|9 76 das. Jagd nach dem Glück u. a.

Hennegau, früh. Ldsch. i. Nordfrankreich u. Belg.; südl. Teil v. H. 1649 franz.; d. übrige Gebiet 15 die heutige belg. Provinz H., 3722 qkm, 1288' E. H⊙ Mons.

Henoch, hebr. Patriarch; n. ihm e. apokalyptisches Buch benannt.

Henriquatre, spitzzulaufender Kinnbart (nach Heinrich IV.).

Hensel, 1) Wilh., * 6|7 1794 Trebbin, † 26|11 61 Berl. S. Gatt. 2) Fanni Mendelssohn-Bartholdy, * 14|11 05, † 14|5 47. Schwest.: 3) Luise, Dichterin, * 30|3 1798 Linum, † 17|12 76 Paderborn.

Henzen, Wilh., * 30|11 50 Bremen, † 13|9 10 Leipzig. Verfasser hist. Dramen. Vorst. der Genossenschaft dram. Autoren.

Hepática (trilóba), Leberblümchen, Ranunkulazeen.

Hephästion, Freund Alex. d. Gr., w. seine Bestattg 324 i. Ekbatana mit großem Prunk feierte.

Hephästos, röm. Vulkan, Gott des Feuers u. d. Schmiedekunst.

Heppenheim, ⊙ ehem. Großh. Hessen a. d. Bergstraße, 7' E. L.

Heptaméron, Samlg v. Novell. der Kgin Margarete v. Navarra.

Heptarchie, Siebenherrschaft, bes. die der Angelsachsen (s. d.).

Heptateuch, 7 Bücher, d. 5 Büch. d. Moses samt Josua u. Richter.
Hera, Schwester und Gemahlin d. Zeus, Göttin der Ehen. Entsprechend der römischen Juno.
Heracleum L., Bärenklau; Umbelliferen, Zier- u. Futterpflanzen, nördliche gemäßigte Zone.
Heraklĕa (A●), Name v. ⊙en am Schw. Meer, i. Unteritalien, in Thessalien und Mazedonien.
Herakles, s. Herkules.
Herakliden, Söhne und Nachkommen des Herakles, welche ca 80 Jahre nach d. Trojanischen Krieg d. Peloponnes eroberten.
Heraklides (Ponticus), griech. ⁂, 4. Jahrh. vC. Atomist.
Heraklit, d. „Dunkle" aus Ephesus, ⁂, † ca 480 vC., monistisch. Hylozoist; sein Prinzip ist das Feuer, aus welchem drch Widerstreit die Dinge entstehen.
Heraklius, byzantinischer Ksr 610—41, Reformgesetzgeber.
Heraldik, Heraldiker, heraldisch: Wappenkunde.
Herat, ⛫ i. Afghanistan, 45' E.
Herbarium, Samlung getrockneter, systemat. geord. Pflanzen.
Herbart, Joh. Fr., ⁂, * 4|5 1776 Oldenburg, † 14|8 41 a. Prof. Göttingen. Begründ. d. sog. exakten Schule. Psychologie 24—25. Sämtl. Werke XIX, 82—13.
Herbergen zur Heimat, einf. Gasthje f. Handwerksb., gegr. 54.
Herbert of Cherbury, * 3|8 1582, Begr. d. engl. Deismus, † 20|8 1648.
Herbertshöhe, Station a. Neupommern, bis 10 Sitz des Gouv. von Deutsch-Guinea.
Herbesthal bei Aachen, Grenzstation u. Zoll gegen Belgien.
Herbivōren, Pflanzenfresser.
Herborn, ⊙H.-Nass. a. Dill, 5' E. E. AG.
Herbst, Zeit der abnehmenden Tage von d. Tag- u. Nachtgleiche bis zum kürz. Tag, auf d. nördl. Halbkugel 23|9—21|12.
Herbst, 1) Edu., ⚖, Führer der Linken im österreich. Reichsrat, * 9|12 20 Wien, † das. 25|6 92. 67|70 Justizminister. 2) Wilh., ♛/, * 8|11 25 Wetzlar, † 20|12 82 als Prof. Halle. Dichter, Biograph.
Herbstzeitlose, s. Colchicum autumnale, Giftpflze (Kolchizin). ☠.
Herculanĕum (A●), ⊙Campanien, 24|8 79 nC. v. Ves. verschütt.
Herculano de Carvalho (-karwalju), Alex., portug. Dichter, * 28|3 10 Lissabon, † 13|9 77 Santarem. Schr. Gedichte, Romane, über portugies. Geschichte u. a.
Herdecke, ⊙ Westfalen a. Ruhr, 6' E. E.
Herder, Joh. Gottfr. v., Dichter, philos. u. theolog. / u. Sprachforscher, * 25|8 1744 Mohrungen, † 18|12 03 Weimar als Präs. des Oberkonsistor. V. bedeuts. Einfl. auf d. ganze Nation. Schriften: Volkslieder, Griech. Anthologie, Cid, Fragm. üb. d. neuere dtsche Lit., Krit. Wälder, Vom Geist d. hebr. Poesie u. a. hist.- philos.; Ideen zur Philos. der Gesch. der Menschheit u. v. a. Reger Briefwechsel. Umfassendste Ausg. der Werke v. Suphan 77 ff. Auswahl Kürschn. Deutsche Nat.-Lit. 74|78. Biogr. v. Haym. — Vermählt mit Marie Karol. Flachsland, * 28|1 1750 Reichenweier, † 15|8 09 Weimar. Bedeut. Frau, auch literarisch tätig: Erinnerungen aus Herders Leben 1820.
Heredität, Erbschaft, Erblichk.
Hereford (herrifjörd), engl. ⊙a. Wye, 118' E. E. Bischof. Bed. Hndl.
Herero, s. Damara. Aufstand 04.
Herford, ⊙ Westf. a. Werre 33' E. E. AG. Fabr. Gymn.
Hergenröther, Jos. v., kathol. Prälat, Kirchen⚜, * 15|9 24 Würzburg, † 3|10 90 Mehrerau. 79 Kard. u. Archivar d. päpstl. Stuhls. /.
Hergesell, Hugo, Meteorolog, * 29|5 59 Bromberg, s. 00 Prof. in Dresden, Förd. d. Luftschiffahrt.
Héricourt, frz. ⊙ an Lisaine, 7' E. E. ⚔ 15-17|1 71.

Hering, Clupea, Gatt. d. Weichflosser. Gem. H. lebt i. Tiefen d. Binnensee, erscheint z. Laichzeit i. zahlloser Menge a. d. nördlichen Küste. Wichtiger Handelsartikel.

Hering, 1) Ed. v., ⚕ u. Tierarzt, * 20|8 1799 Stuttgart, † das. 26|3 81. Verf. mehr. Werke üb. ⚕. 2) Ewald, * 5|8 34 Altgersdrf, Physiol. Prof. Leipzig 95, † 28|1 18 Leipzg.

Heringen, ⊙ Prov. Sachsen a. Helme, 2200 E. E. AG.

Heringsdorf, ○ a. Usedom, 880 E. ⌣.

Herisau, ⊙ schweiz. Kant. Appenzell (Außerrhoden), 15' E. E.

Heristal, s. Herstal.

Herkomer, Hub., dtsch. Bildn. ●, Bushey b. London, * 26|5 49 Waal (Bayern), † 31|3 14.

Herkules, Herakles: Sohn des Zeus u. d. Alkmene von gewalt. Stärke, vollführte 12 Arbeiten i. Dienste d. Eurystheus; nahm teil a. dem Argonautenzug, befreite Prometheus usw., verbrannte sich selbst und wurde im Himmel mit Hebe verbunden. S. Dejaneira.

Hermandad, Verbrüderung: Städtebund geg. d. Adel, 1468 a. heil. H. organisiert, später Gendarmerie; j. Bezeichn. f. Polizei.

Hermann, 1) I., s. 1190 Landgraf v. Thüringen, † 25|4 17 Gotha. Unter ihm angebl. Sängerkrieg auf Wartburg. 2) s. Arminius.

Hermann, Georg, Pseudon. f. Georg Borchardt, * 7|10 71 Berl. ✎. Jettchen Gebert 06, auch dramatisiert, Henriette Jakoby 08.

Hermann, 1) Gottfr., ⚚, * 28|11 1772 Leipzig, † 31|12 48 a. Prf. das. Schr. üb. Metrik u. griech. Grammatik, besorgte Ausg. klass. Aut. 2) Karl Friedr., Archäolog, * 4|8 04 Frankfurt a. M., † 31|12 55 Göttingen a. Prof. Schr. Kulturgesch. d. Griechen u. Römer u. a.

Hermannsschlacht, s. Arminius.

Hermannstadt, H⊙ Siebenbürgen a. Zibin, 34' E. E. Griechischer Bischof. ⚔ 28|9 16.

Hermaphroditismus, Zwitterschaft, Zwitterbildung.

Hermaphroditos, m. d. Nymphe Salmakis in eins vereint, halb Mann, halb Weib.

Herme, brustbildbekrönt. Pfeiler.

Hermelin, s. Wiesel.

Hermeneutik, h'sch: Auslegekunst.

Hermes, 1) Joh. Tim., Rom. ✎, * 31|5 1738 Petznick, † 24|7 21 Bresl. a. Prof. Schr. Sophiens Reise v. Memel n. Sachsen u. a. 2) Georg, kath. ✝, * 22|4 1775 Dreyerwalde, † 26|5 31 Prof. Bonn. Seine Anhänger 35 verdammt. 3) Otto * 10|9 38 Meyenburg, Direktor d. Berl. Aquariums seit 71, M. d. R. 86, † 19|3 10 Berlin.

Hermes, röm. Merkur, Götterbote, Gott d. Windes, der Wege u. Reisenden, des Handels, der Diebe usw. Geflügelte Fersen.

Hermes Trismegistos, griech. Name des ägypt. Gottes Thoth Gesetzgeb., Erf. d. Schrift, Künste u. Wissenschaften.

Hermitage, feinst. Rhonewein.

Hermite, Charl., frz. A, * 24|12 22 Dieuze, † 14|1 01 Paris a. Prof. Arb. über Funktionentheorie.

Hermon, ▲ Antilibanon i. Syr., 2860 m.

Hermsdorf, 1) schlesischer ○ a. Kynast, 8' E. AG. Schloß. 2) schles. ○ b. Waldenburg, 11' E. E. ⚒.

Hermunduren, alter german. Volksstamm in Thüringen.

Hermupolis, Neu-Syra: ⊙ auf griech. Ins. Syra, a. d. Ostküste 18' E. Hfn. Bedeutender Handel.

Hernals, Vor⊙ v. Wien a. Alserbach, Fabr.

Herne, ⊙ Westf., 61' E. Steinkohlen⚒. E.

Herniker (A●), sabin. Volksstamm in Mittelitalien.

Hero, Priesterin d. Aphrodite, Geliebte d. Leander, d. nächtl. d. Hellespont durchschwamm, sie z. besuchen, stürzte sich ins Meer, als er ertrank.

Herodes, mehr. Kge Judäas, bes. H. d. Gr., Edomiter, * 72 vC.

Askalon, 40 König, ließ Gattin, 3 Söhne u. a. Verw. hinrichten, baute Tempel von Jerusalem teilweise neu, † 2 vC.

Herodiān, griech. ♛/, 170|240 Rom. Schr. ♛ d. röm. Ksr s. Zeit.

Herodias, Gattin des Herodes Antipas, Enkelin Herodes' d. Gr., soll d. Hinrichtung Johannes' d. Täufers bewirkt haben.

Herodōt, d. Vater d. ♛, älterer griech. ♛/, *484 vC. Halikarnaß, † ca 424 Thurioi. Schr. 9 Bücher Gesch. v. Orient u. Griechenland.

Heroen, teils vergötterte Menschen, teils a. Helden vermenschlichte Gött. Heroisch: heldenmüt.

Heroīne, Heldin, Tragödin.

Herold, öff. Ausrufer, Bote.

Herold, Louis Jos. Ferd., ♪, * 28|1 1791 Paris, † 19|1 33 das. a. Prof. Viele Opern, u. a. Zampa.

Heron, A u. Mechan., ca 215 nC. Alexandria. Erfind H'sball, Vorrichtung, besteh. aus z. Teil mit Wasser gef. geschl. Gefäß, in w. eine Röhre b. z. Boden reicht, d. welche das Wasser ausspritzt, sobald Luft i. Gef. verdichtet wird. Taf. XXIV, 41. H's brunnen, selbsttätiger H'sball: Luftdruck durch Wassersäule, v. H's Lehrer Ktesibius erfunden.

Heros, Held; Mehrzahl Heroen.

Herostratus aus Ephesus, verbrannte aus Ruhmsucht 356 vC. dortigen Tempel der Artemis.

Herrenalb, ⊙ im württemberg. Schwrzw., Luftkurort, 1300 E. ♨.

Herrenbank, i. altd. Reichstag Abteilung, in welcher die reichsständig. Adeligen ohne Fürstenrang Sitz hatten.

Herrenberg, ⊙ Württemberg, 3' E. E. AG.

Herrenchiemsee, Ins. i. Chiemsee mit prachtvollem bayr. Königsschloß.

Herrenhausen, Schloß b. Hannover.

Herrfurth, Ernst Ludw., preuß. Staatsm., * 6|3 30 Oberthau bei Merseburg, 82 Unterstaatssekr., 88|92 Minister d. Innern, † 14|2 00 Berlin. /.

Herrig, Hans, ♡/, * 10|12 45 Braunschweig, † 4|5 92 Weimar. Schrieb Dramen (Lutherfestspiel usw.), Epen u. a.

Herrnhut, ○ Bst. Sachsen a. Hut▲, 1800 E. E. AG. Fabrik. Brüdergemeinde.

Herrnstadt, schles. ⊙, 2' E. Schloß. AG.

Hersbruck, bayr. ⊙, 4500 E. E. AG.

Herschel, 1) Frdr. W., ✶, * 25|11 1738 Hannover, † 25|8 22 Slough. Erbauer von Riesenteleskop, m. dem er d. Himmel durchforschte. Zahlr. Entdeckgn. Schwest.: 2) Lukr. Karol. H., * 16|3 50 Hannov., † 9|1 48 das., Gehilfin ihr. Brud. s. 72. Sein Sohn: 3) John Fred. Will. H., ✶, * 7|3 1792 Slough, † 12|5 71 Collingwood. Durchmusterte den südlichen Himmel am Kap der Guten Hoffnung.

Hersfeld, ⊙ Hess.-Nass. a. Fulda, 10' E. E. AG. Fabr. Ehem. Benediktinerabtei.

Hersing, Otto, *86, Kreuznach, Kapitänlt, Frühjahr 15 als Kommandant d. U 21 erste Fahrt nch den Dardanellen.

Herstal, Heristal: belg. ○ a. d. Maas, 23' E. E. Pippin v. H. *hier.

Herterich, Ludw., *13|10 57 Ansbach, ♛● (Ulrich v. Hutten), Professor in München.

Hertha, fälschlich für Nerthus.

Hertling, Georg, Graf v., ⚖ u. Polit., * 31|8 43 Darmstadt, † 4|1 19 Ruhpolding; s. 80 Prf. Münch., 75|90 u. s. 96 MR, Zentrum. /. 10|2 12 Minpr., Graf 13, 2|11 17 bis 2|10 18 Reichskanzler.

Hertwig, 1) Oskar, ♣, * 21|4 49 Friedberg, seit 88 Prof. Berlin. Schr. Beitr. z. Kenntnis d. tierischen Eies, Allgem. Biologie u. a. Sein Bruder: 2) Richard, ♥, * 23|9 50, seit 85 Prof. München. Schr. Lehrb. d. Zoolog.

Hertz, 1) Henrik: dän. Dichter, * 25|8 1798 Kopenhagen, † 25|2 70. Schr. Dramen (Kg Renés Tochter), Gedichte, Romane. 2) Wilh., Epiker, * 24|9 85 Stuttgart, † 7|1 02 Prof. München. 3) Heinr., ∩, * 22|2 57 Hambg, 85 Prof. Karlsruhe, 89 Boñ, † das. 1|1 94. Seine Entdeckg, daß d. Elektriz. wie d. Licht s. in Wellen u. m. d. gleich. Geschwindigkeit fortpflanzt, gehört zu den wichtigsten der modernen ∩. Schr. Prinzipien der Mechanik u. a.

Hertzberg, Gustav Friedr., ♛ /, * 19|1 26 Halle, 60|07 Prof. das., † 16|11 07. Schr. besond. über griechische u. römische Geschichte.

Heruler, alt. germ. Volksstam̄, an der Ostsee seßhaft.

Herveyarchipel, Cooksinseln (herrwi-, kuhks-): Inselgruppe i. austral. Gr. Oz., 725 qkm, 12'E. 1777 von Cook entdeckt. Hauptinsel Raratonga; englisch.

Herwarth v. Bittenfeld, Eberhard, preuß. Gen., * 4|9 1796 Gr.-Werther, † 2|9 84 Bonn. Leist. wicht. Dienste 63 u. 66, 71 Feldmarschall in Ruhestand.

Herwegh, Georg, Dicht., * 31|5 17 Stuttgrt, † 7|4 75 Lichtenthal. Schr. Ged. ein. Lebendigen u. a.

Herz, bewegend. Organ d. Blutumlaufs; e. muskulös. Sack, vom Herzbeutel umschlossen, m. 4 Abteilgn, 2 Vor- u. 2 Herzkamern. Die rechte Vorkam̄er, w. d. grßn Körpervenen aufnim̄t, bildet m. d. recht. Herzkam̄er, v. welch. d. Lungenarterie ausgeht, d. rechte H.; d. linke Vorkam̄er, w. d. Lungenvenen aufnim̄t, u. d. linke H'kam̄er, v. welch. d. grße Körperschlagader, die Aorta, ausgeht, bild. ds linke H. Recht. u. linkes H. getreñt dch d. Zwischenwand. Bei Zusam̄enziehg d. recht. Vorkam̄er gelangt d. Blut i. d. rechte H'kam̄er; zieht diese s. zusam̄en, so kann es nicht zurückströmen, weil eine dreizipflige Klappe es hindert, es wird vielmehr vorwärts in die Lungenarterie getrieben, gelangt aus dies. in die Lungenvenen, w. nun gut. Blut d. link. Vorkam̄er zuführen. Aus dies. kom̄t es i. d. linke H'kam̄er, wird hier durch eine zweizipflige Klappe am Zurückströmen verhindert und gelangt dann in die Aorta. H'schläge b. Erwachsenen 70—80 in der Minute.

Herz, Henriette, * de Lemos, schöngeistige Frau, * 5|9 1764 Berlin, † das. 22|10 47, mit vielen bedeutenden Männern bekannt.

Herzberg, 1) ⊙ Prov. Sachs. a. Schw. Elster, 4'E. E. AG. Fabr. 2) ○ Hañov. i. Harz, 8'E. E. AG.

Herzegowina, s. Bosnien u. H.

Herzen, Alex., russ. /, * 25|3 12 Moskau, † 21|1 70 Paris. Eiferte gegen russische Schäden.

Herzentzündung, kann betr. H'beutel (Pericarditis), Muskelfleisch (Myocarditis), inn. zarte Auskleidung d. Herzens (Endocarditis). Sämtl. ernst, ob akut oder chronisch.

Herzerweiterung, Dilatatio cordis, Folge v. Klappenfehlern od. Erkrankg d. Muskulat. d. H.

Herzfehler, angeborner od. dch Entzündung entstand. Fehler d. Herzmuskels od. e. Herzklappe.

Herzgrube, die etw. eingesunkene Partie, welche s. unterhalb d. unt. Brustbeinendes befindet.

Herzhypertrophie, s. Herzvergrößerung.

Herzklopfen, nervös od. Folge von Erkrankungen des Herzens.

Herzmuschel, Cardium, Gattg d. 2muskelig. Muscheln. Eßb. H.

Herzog, german. Kriegführer, spät. erbl. Stam̄oberhaupt, dañ erbl. kgl. Statth., schließl. Titel regier. u. nichtregier. Fürsten.

Herzog, Rudolf, Rom. /, * 6|12 60 Barmen. Schr. Die Wiskottens, Burgkind., D. grße Heimweh u. a.

Herzogenbusch, holl. ♛ a. Aa u. Dommel, 36' E. E.

Herzog Ernst, niederrhein. Gedicht des 12. Jahrh.

Herzstärkende Mittel: Alkoholika, Kaffee, Tee, Kampfer.

Herzvergrößerung, Folge verschied. Krankh., z. B. d. Nieren, auch v. Verengg d. aus dem H. entspringend. groß. Arterien u. dauernder Ueberanstrengung.

Herzynischer Wald, b. d. Röm. Name f. das ges. dtsche Mittel⛰. **H. Gebirge**, Gesamtbez. für die v. NW nach SO streichenden dtsch. Mittel⛰.

Hesekiel, Ezechiel: hebr. Prophet, 594|572 vC.

Hesekiel, Gg. Ludw., Roman/, * 18|8 14 Halle, † 26|2 74 Berlin. Schr. Rom. a. d. prß. Gesch. u. a.

Hesiod, Haupt d. böotisch. Sängerschule, 8. Jahrh. vC. Schrieb Theogonie u. a. Deutsch v. Voß.

Hesperiden, Wächterinnen der goldenen Aepfel der Hera.

Hesperus, Abendstern, Planet Venus.

Heß, 1) Karl, Kupferstecher, * 22|1 1755 Darmstadt, † 25|7 28 München. 3 Söhne: 2) Pet. v. H., ⚔●, * 29|7 1792 Düsseldf, † 4|4 71 München, 3) Heinr. v. H., ♛●, * 19|4 1798 Düsseldrf, † 29|3 63 Münch., u. 4) Karl, Genre●, * 01, † 16|11 74 Reichenhall. 5) Herm. Jos., Frhr., österr. Feldh., * 17|3 1788 Wien, diente s. 05, 48 Feldmarschallt., 48|49 Generalstabschef Radetzkys, 50 des Krs, 59 Feldmarschall, † 13|4 70.

Hesse, Hermann, /, * 2|7 77 Calw. Geb., Rom. Peter Camenzind, Unterm Rad, Umwege, Roßhalde 14, Am Weg 16 u. a.

Hessen, früh. Chatten, alt. dtschr Volksstamm i. jetz. H.; verschmolzen i. spät. m. d. Frank. u. Sachs.

Hessen-Darmstadt, dtsch. Bst., 7688 qkm, 1 282 015 E. 3 Prov.: Oberhess., Rheinhess. u. Starkenburg. In Oberh.⛰ Vogelsbg: i. Rheinh.⛰ Odenwld. Flüsse: Rhein, Main, Nahe, Nidda, Wetter, Lahn, Fulda. Bedeut. Hndl u. Industr. E 1494 km, Staatsschuld (13) 447,3 Mill. M. Einnahmen u. Ausg. 88,8 Mill. M. (Wappen Taf. XIX.) H◎ Darmstadt. Stifter der Linie H.-D. ist Georg, d. Sohn v. Phil. d. Grßmüt. Bald nach dessen Tod Vergrößerg d. Lands. Landgrf Ludwig X. (1790|1830) 06 a. Ludw. I. Grßhzg. H. e. Tl d. Rheinbunds. 66 H. m. Oesterr. geg. Prß. Verlust v. H.-Hombrg; Entschädigg v. 3 Mill. Taler a. Preuß. Verfassg: 17|11 20. Letzter Herrscher Ernst Ludw. s. 92. 18|3 92 Künstlerkolonie (Olbrich) i. Darmstdt.

Hessen-Homburg, früh. Landgrfschft. 2 Tle: Herrschft Homburg v. d. Höhe u. Meisenheim, ein Tl d. DtschnBds. 8|9 66 prß., jetzt z. Prov. Hess.-Nass. gehörig.

Hessen-Nassau, prß. Prov., umfaßt d. ehem. Kurfürstent. H., d. Herzogtm Nass., d. Ldgrafschaft H.-Hombg, d. freie ◎ Frankft a. M., klein. Teil v. Bayern u. H.-Darmstdt, 15702 qkm, 2221021 E. ⛰: Taunus, Rhön, Westerwald. Flüsse: Rhein, Main, Kinzig, Lahn, Weser, Werra, Fulda, Eder, Diemel. H◎ Kassel. Polit. Einteilg: 2 RB: Kassel u. Wiesbaden m. 23 u. 12 Kreisen. Gründer d. Linie H.-K. war Landgraf Wilh. IV. der Weise (1567|92); 03 Wilh. I. (IX.) Kurf. v. H.-K.; 66 geg. Prß. 1|10 67 prß. Verfassg i. H.-N. Vgl. Röth 83|85 II.

Hesse-Wartegg, Ernst v., Reise/, * 21|2 51 Wien, † 18|5 18 Tribschen b. Luzern. Schr. über seine auf alle Erdteile ausgedehnten Reisen usw. Gatte der Op● Minnie Hauk.

Hessing, Friedrich, * 38 Schönborn, Orthopäde, Heilanstalt in Göggingen bei Augsburg. † 16|3 18 Augsburg.

Hessus, Hel. Eobanus, latein. Dicht., * 6|1 1488 Bockendf, † 4|10 1540 Marburg als Prof. Schrieb Poet. Wälder u. a.

Hestia, Vesta: Göttin des Herdes und Herdfeuers.
Hetären, z. Teil hochgebildete, ab. ausschweifende Frauen des griechischen Altertums.
Hetärie, geheimer polit. Bund d. Neugriech. zur Befreiung von türkischer Herrschaft, 1795|1821.
Heterodox heißt, wer v. kirchl. anerkannt. Lehrbegriff abweicht.
Heterogen, fremdartig.
Heteromorph, s. Dimorphismus.
Heteronomie, ⁂, Unselbständigkeit, Abhängigkeit d. Willens von etw. außer uns Liegendem, z. B. den Trieben.
Hethiter, alt. Volk i. Syrien. Viele noch nicht entziff. Steininschrift.
Hetman, Oberhpt d. Kosaken.
Hettner, 1) Herm., Kunst- u. ⁄♛, *12|3 21 Leisersdf, †29|5 82 Dresd. a. Prof. u. Dir. d. antiken u. hist. Samlg. Schr. Literaturgesch. d. 18. Jhrh. u. v. a. S. Sohn 2) Alfr., ●, *6|8 59 Dresd., s. 99 Prf. Heidelbg. Schr. Grundzüge d. Länderkunde, Das europäische Rußl. Herausg. der Geographischen Zeitschrift.
Hettstedt, ⊙ Prov. Sachsen a. Wipper, 9' E. E. AG.
Heuer, Lohn d. Matrosen von Kauffahrteischiff.; H'vertrag m. d. angeworbenen Mannschaft e. Schiffes. Verheuerg: Anwerbg.
Heufieber, hartnäck. Katarrh d. Schleimhäute, verursacht dch d. Blütenstaub der Gräser.
Heuglin, Theod. v., Afrikareis., *20|3 24 Hirschlanden, 50 Aegypt., 61|65 Innerafr., 70 Spitzbergen, 74 a. Rot. M., † 5|11 76 Stuttgt.
Heumonat, Juli.
Heun, Karl Gottl., Pseudon. Heinrich Clauren, seicht. Rom.-⁄, * 20|3 1771, † 2|8 54.
Heureka: „Ich hab' es gefunden!", rief Archimedes, als er die hydrostatisch. Gesetze entdeckte.
Heuristik, Auffindungskunst. H'sches Verfahren b. Unterricht: Bestreben, die Schüler selbst das Richtige finden zu lassen.
Heuschrecken, Grillen, Fam. d. Geradflügler. m. Springbeinen. Männchen zirpen (dch Reiben d. Hinterschenkel a. den Flügeln). Schädl. dch ihre Gefräßigkeit die Wanderheuschr. Heimchen: Hausbewohner.
Heuschreckenbaum, Hymenaea L., Mexiko, Harz z. Lack u. Firnis.
Heustrichbad, Schwefel-⌣a. Fuß d. Riesen im Berner Oberland.
Heveller, im Mittelalter slaw. Volk an der Havel mit der H⊙ Brennabor.
Hexachord, Skala v. 6 Tönen.
Hexaëder (6-Flächner), Würfel.
Hexaëmeron, Sechstagewerk; Schöpfung.
Hexagon, Sechseck.
Hexameter, episch. 6füß. Vers: die 4 ersten Füße Daktylen oder Spondeen, der 5. ein Daktylus, d. 6. ein Spondeus od. Trochäus.
Hexe, weibl. Person, w. v. Volksabergl. übernatürl. Wirkgn zugeschr., i. christl. Zeit f. Verbünd. d. Teufels gehalten. Die f. 1484 eingeführt. H'nprozesse dauert. bis geg. Ende d. 18. Jahrh. 1793 letzte Verbrennung Posen. Gegn. d. H'nprozesse i. 16. Jahrh.: Jos. Weyer; im 17.: Tanner, Spee, Becker, im 18.: Thomasius.
Hexenbesen, krankhafte Bildgn in d. Kronen d. Tannen am aufrecht wachs. Hauptstamm mit abstehend. Zweign u. kurz. Nadeln.
Hexenringe, kreisförmige, von Pilzen verursachte kahle Stellen auf Wiesen.
Hexenschuß, Schmerz e. Muskels in d. Nierengegend od. des aus d. Kreuzbein hervortretenden Nerven. Frottieren, kneten.
Hey, Wilh., Fabeldichter, *26|3 1790 Laucha, † 19|5 54 Superintendent Ichtershausen.
Heydebrand und der Lasa, Ernst v., Polit., * 51 Golkowe, s. 88 M. d. A., s. 03 MR, bis Dez. 18 Vors. d. dtsch-konserv. Fraktion.
Heydebreck, v., Oberst, 14 Kom.

d. Schutztruppn in Dtsch-Südwstafr., †15. Nachf. Maj. Franke.

Heyden, 1) Otto, ♛●, Prof. Berlin, *8|7 20 Ducherow, †21|9 97 Götting. 2) Aug. v., ♛●, Berl., *13|6 27 Breslau, †2|6 97 Berlin.

Heydt, August, Frh. v. d., prß. Staatsm., *15|2 1801 Elberfeld, 48 Handels-, 62 u. 66|69 Finanzminister, †13|6 74 Berlin.

Heyking, Elisabeth Freifr. v., *Fleming, *10|12 61 Karlsruhe. Schr. „Briefe, d. ihn nicht erreichten".

Heyl zu Herrnsheim, Kornel. W., Frhr, Polit., *10|2 48 Worms, 74|81 u. s. 98 MR, nationallib.

Heyne, 1) Christ. Gottl., Ψ, *21|9 1729, †14|9 12 Prof. Göttingen. Besorgte Ausg. alter Klassiker. 2) Moritz, Germanist, *8|6 37 Weißenfels, 70 Prof. Basel, 83 Göttingen, das. †1|3 06. Setzte Grimms Wörterbuch fort, gab Deutsches Wörterbuch heraus.

Heyse, 1) Joh. Christ. August, Ψ, *21|4 1764 Nordhausen, †27|6 29 Magdebg. Schr. Gramatiken, Fremdwörterbch. Sohn: 2) Karl Wilh. Ludwig, Sprachforscher, *15|10 1797 Oldenburg, †25|11 55 Berl. a. Prf. /. Sohn: 3) Paul, Dichter, s. 54 München, *15|3 30 Berlin, †2|4 14. Schr. Lyrisches, Episches, Nov., Rom. (Kinder d. Welt), Dramen (Hans Lange, Kolberg u. a.). Glänzender Stil. Treffl. Uebersetzg. Werke 71|95, 25 Bde. 10 Nobelpreis.

Heyst, See— in Flandern.

Hiatus, Zusammentreffen von 2 Vokalen a. Ende d. einen u. a. Anfang des darauffolg. Wortes.

Hiawatha, berühmt. Indianerepos von Longfellow.

Hibernation, Ueberwinterung.

Hibernia, römische Bezeichng für Irland.

Hibiscus L., Eibisch, Malvazeen, Körner des H. Abelmoschus L., Bisamstrauch, Indien, Räuchermittel. And. Arten i. Ostindien, China, Abessin. geben Oel; Fasern zu Papier und Gespinsten.

Hic Rhodus, hic salta, hier Rh., hier springe, d. h. hier zeige, was du kannst.

Hidalgo, span., portug. Fidalgo, Mitglied d. niederen Adels.

Hiddensöe, langgestreckte Insel bei Rügen.

Hide (heid), altengl. Feldmaß, ca 40 ha.

Hieber, Johs, Politiker, Stuttgart, *25|6 62 Waldhausen; 98 MR, nationallib., 18 Mitgl. d. Württ. LW.

Hiel, Emanuel, fläm. Dichter, Brüssel, *31|5 34 Dendermonde, †27|8 99 Brüssel. Schrieb Luzifer u. a. größere Dichtungen.

Hierarchie, Kirchenherrschaft.

Hieratisch, priesterlich. H'er Stil, starre Formenstrenge nach frühgriechischem Vorbild. H'e Schrift, s. Hieroglyphen.

Hieroglyphen, altägypt. Bilderschrift, besteht aus Abbildgn v. Gegenständ., bes. auf Monumenten; die hieratische Schrift zeigt d. H. nur m. Abkürzungen d. sie verwend. Priest., ist selten auf Monumenten zu finden; die demotische Schrift endlich diente d. übrigen Bevölkerg. Entziff. d. H. s. 1798 (Inschrift v. Rosette), bes. drch Champollion, Lepsius, Dümichen, Ebers u. a. Brugsch H'grammat. und H'wörterbuch.

Hieromantie, s. Hieroskopie.

Hieronymus, Eusebius Sophron., Heiliger, Kirchenvater, *331 Stridon, †30|9 20 Bethlehem, berühmt als Verfass. der latein. Bibelübersetzung Vulgata.

Hieronymus von Prag, Faulfisch: *1365 Prag, Freund des Huß, gefangen, z. Widerruf gezwungen, welchen er ab. als ungült. erklärte, verbrant 30|5 1416.

Hieroskopie, Beschauung und Deutung der Opfertiere.

Hietzing, Vor◎ v. Wien. Villen.

Hifthorn, gerad. kurz. Jagdh.

Highlife (heilejf), feine Welt.

Hilarius, Heilig., 320—66, Gegner d. Arianer, Hymnendichter.

Hildburghausen, ⊙ Sachsen-Meining. a. Werra, 8' E. E. AG. Gymnas., Technikum, Seminar, Landesirrenanstalt.

Hildebrand, s. Gregor VII. 2).

Hildebrand, 1) Heinr. Rud., Germ., s. 69 Prof. Leipzig, * 13|3 24 u. † 28|10 94 das. Besorgte seit 64 Fortsetzg des Grimschen Wörterbuchs. 2) Adolf, ⚲, Florenz, * 6|10 47 Marbrg als S. d. Volkswirts Br. H. (* 6|3 12, † 29|1 78). Wittelsbachbrunnen Münch. u. viel and. Treffliches. Schr. Das Problem der Form i. der bildenden Kunst.

Hildebrandslied, das älteste Bruchstück der dtsch. Heldensage.

Hildebrandt, Eduard, Landschafts●, * 9|9 17 Danzig, † 25|10 68 Berlin. Aquarelle.

Hildegard, Heilige, 1098—1179, Aebtissin, zahlr. myst. Schriften.

Hilden, ⊙ preuß. RB Düsseldorf, 17' E. E.

Hildesheim, RB von Hannov. 5352 qkm, 568' E. H⊙ H. a. Innerste, 55' E. E. LG. AG. RBN. Dom. Bischf. Hier Silberschatz 68 b. H. ausgegr. Tafelgeschirr aus d. röm. Krgzt, jetzt i. Berl. Mus.

Hilfsdienstgesetz, dtsch., 5|12 16 zur Steigerung der Kräfte der Heimatarmee, aufgeh. 12|11 18.

Hilfskassen, Vereine z. gegenseit. Versicherg v. Unterstützgn i. Notfäll., bes. d. Arbeit.-, Krank.-, Sterbe-, Alters-, Invalidenversorggskass. usw. Eingeschr. H. i. Dtschld Krankenk., w. gemäß d. RG betr. die Eingeschr. H. v. 7|4 76, abgeänd. durch RG v. 1|6 84, eingericht. u. behördl. anerkannt sind u. i. dies. Eigenschaft z. denjenigen Krankenkass. zählen, in denen der Versichergspflicht nach d. Krankenversichergsges. (s. d.) genügt werden kann.

Hilfskreuzer, schnelle Schiffe d. Hdlsflotte, i. Krgsfall bewaffn.

Hill, Rowl., * 3|12 1795 Kidderminster, † 27|8 79. Bewirkte Postreform: glchmäß. Briefporto u.a.

Hillebrand, Karl, /, * 17|9 29 Gießen, s. 70 Florenz, † 19|10 84. Schr. Zeiten, Völker und Menschen u. a.

Hillern, Wilhelmine v., geb. Birch, Rom. /, * 11|3 36 München, † 25|12 16 Prien. Schr. viele Romane, die meist i. d. Berg. spiel. (Am Kreuz, Aus eigener Kraft).

Hilpoltstein, bayr. ⊙, 1500 E. AG.

Hiltl, Geo., Rom. /, * 10|7 26 Berlin, † das. 14|11 78. Schrieb Rom. aus d. prß. Geschichte u. a.

Hilty, Karl, schweiz. Staatsm., * 28|2 33 Chur, † 12|10 09 Montreux. S. 90 Mitgl. d. Nationalrats. Schr. außer Politischem: Glück, Für schlaflose Nächte u.a.

Himalaja, höchst. ▲▲ der Erde zw. Tibet u. Vorderind.; 2400 km lang, 255 km breit, Kamm 5000 bis 5500 m hoch. Höchste ▲e: Mount Everest (8840 m), Kantschindschinga (8585 m), Dhawalagiri (8176 m). 3 Vegetationszonen: trop. bis 1200m; Waldregion 3000 m; Grasreg. 5000m; Schneegrenze im N 5300 m, im S 4960 m.

Himbeerstrauch, s. Rubus.

Himjariten, semit. Volk i. Südost. Arabiens, Reich 2.|8. Jahrh.

Himmelfahrtsinsel, s. Ascens.

Himmelsschlüssel, s. Primula.

Hinckeldey, Kl. Ludw. Friedr. v., * 03, s. 48 gefürcht. Polizeipräs. Berlins, 10|3 56 i. Duell erschoss.

Hindenburg u. Beneckendorff, Paul v., Generalfeldmarschall, * 2|10 47 in Posen, Gut Neudeck. Bei Königgrätz ausgezeichn., bei Gravelotte u. vor Paris. 79 vermählt mit Gertrud v. Sperling. 96 Generalstabchef d. VIII. AK, 05 Gen. d. Inf., 11 z. D. 15|8 14 Oberbefehlshaber im Osten, Befreier v. Ostpreuß., 27-29|8 Tannenberg, 9-11|9 Masur. Seen. 17|9 Rußl., 9-16|2 15 Winterschlacht i.

Masuren, v. Dünaburg u. Riga. Chef d. Großn Generalstabs 29/8 16. Der erfolgreichste und volkstümlichste deutsche Heerführer. 9/12 16 Großkreuz d. EK, zurückgetret. 24/6 19, lebt in Hannover.

Hindostan, der nördl. Teil der vorderindischen Halbinsel.

Hindu, d. Bewohn. v. Vorderindien, besonders am Ganges.

Hindukusch, Hindukuh: s. Altertum Paropanisus. ⛰ in Afghanist., westl. v. Himalaja, 800 km lang, 6000 m hoch.

Hinkmar, Erzbischof v. Reims 845/82.

Hinschius, Paul, ✝, Kirchenrechtslehrer, Prof. Berl., * 15/12 35 u. † 13/12 98 das. Schr. Kirchenrecht d. Protestanten u. Katholiken in Deutschland u. v. a.

Hinterindien, die östlichste der 3 südasiat. Halbins. zw. d. Golf v. Bengal. u. Südchines. Meere, 2 174 000 qkm, 39,5 Mill. E. Unabhängig. Staat: Siam; unter brit. Schutz: Malakka, Brit.-Indien, Birma; brit. Kol.: Straits-Settlements, Manipur; Franz.-Indochina.

Hinterlader, s. Schußwaffen.

Hinterrhein, Quellfluß des Rheins vom Adula⛰, 2200 m.

Hintersassen, ärm. Landleute.

Hintersee bei Berchtesgaden.

Hintersteven, d. Abschlußstück des Hinterschiffes. Vordersteven, das des Vorderteils.

Hinzpeter, * 9/10 27 Bielefeld, Erzieher v. Kaiser Wilhelm II., † 28/12 07 Bielefeld.

Hiob (eigentl. der Verfolgte), Name eines alttestamentl. Buches, ein Lehrgeb. v. ungewisser Abfassungszeit.

Hiobspost, Trauerkunde.

Hiogo, Hfn⊙ a. Nipon, mit Kobe, 878' E. 68 d. Fremd. eröffnet.

Hipparch u. Hippias, Söhne d. Tyrannen Pisistratus v. Athen, folgt. ihm 527 vC., erst. 514 erm., letzt. 510 vertr., reizt Darius z. Krieg gegen Griechenland, fällt bei Marathon 90.

Hipparch aus Nicäa, ✶, 160/125 vC. Alexandr., bestimte Jahreslänge, Größe u. Entfernung d. Monds. Fixsternverzeichnis.

Hippel, Theo Gottl. v., ✍, * 31/1 1741 Gerdauen, † 23/4 96 Königsberg a. Oberbürgermeistr. Schr. Lebensläufe i. aufsteigndr Linie u. a. Kürschner 141.

Hipper, Franz v., deutscher Admiral, * 13/9 63 Weilheim (Bayern), führte i. d. Skagerrak-⚔ die Aufklärungsschiffe.

Hippiātrik, Pferdeheilkunde.

Hippodrōm, Rennbahn.

Hippogrўph, Pferd, Greif. Name des Pegasus, zuerst bei Bojardo.

Hippokāmpen, fabelhafte Rosse mit Fischschwänzen.

Hippokrātes, ⚕, * 460 vC. Kos, † 377 Larissa, Vater d. ⚕. Begr. d. naturgemäß. Heilmethode. ✍

Hippokrātisches Gesicht, Gesichtsausdr. d. Sterbenden, den Hippokrates zuerst beschrieb.

Hippokrēne, Roßquelle (Dichterquelle): am Helikon, durch d. Pegasus entstanden.

Hippologie, Pferdekunde.

Hippolўtos, Sohn d. Theseus, kam durch Ränke seiner Stiefmutter Phädra um.

Hippopotāmos, Flußpferd.

Hippotherium, fossiler 3zehig. Vorläufer des Pferds i. oberen Tertiär.

Hippuriten, Art fossiler zweischaliger Muscheln im K'kalk, K. d. Kreideablagerungen v. Engl., Frankreich, namentl. Pyrenäen.

Hippūrsäure, Bestandteil des Harns pflanzenfressend. Säugetiere; z. Herstellg v. Benzoësäure.

Hiram, 1) Kg v. Tyrus 1028/985, Freund Davids und Salomons. 2) Künstler beim Tempelbau in Jerusalem.

Hirsau, Hirschau; württ. ○ a. Nagold, 900 E. E. Kloster blühte

besonders unter Wilhelm v. H., zerstört 1692 durch d. Franzosen, jetzt malerische Ruine.

Hirsch, 1) Aug., ✗, * 4/10 17 Danzig, s. 68 Prof. Berlin, † das. 28/1 94. Forscher a. d. Gebiet epidem. Krankh. /. 2) Max, Volkswirt, Berl., * 30/12 32 Halberstadt, † 26/3 05, Anw. d. dtschn Gewerkver. /. 3) Jenny, /, * 25/11 29 Zerbst, Frauenrechtlerin, † 10/3 02 Berl.

Hirschberg, 1) schles. ⊙ a. Bober, 20' E.E.LG.AG.RBN. 2) ⊙ Reuß j.L. a. Saale, 2014 E.AG. Schloß.

Hirsche, Cervidae, Gruppe der Wiederkäuer, mit zackigen, nicht hohlen Hörnern (Geweih), die jährl. abgeworf. werd. (Echte H., Edelh., Damh., Reh; Sumpfh., Pampash., Wapiti; Axish. — Elentier, Reñt., Moschustiere.)

Hirschfänger, langes Weidmesser mit zweischneid. Spitze.

Hirschhorn, Geweih d. Hirsche. Verwend. z. Schnitzereien. Aus d. Abfällen wurden früher H'salz, H'spiritus u. H'öl dargestellt.

Hirschkäfer, Hirsch-, Baumschröter, Lucanus, Gattung der Blatthornkäf. Mit geweihartig. Oberkiefer beim Männchen.

Hirse, Panicum miliaceum L., Ostindien, Gramineen; Getreidepflanze.

Hirtenbrief, Schreiben eines Bischofs oder des Papstes.

Hirth, Gg, Verlagsbuchhändl., Kunst- u. polit. /, Münch., * 13/7 41 Gräfentonna, † 28/3 16 Münch. Volkswirtsch. u. statist. /. Verd. um Keñtnis d. Renaissance, gab s. 96 die „Jugend" heraus.

Hirtius, Aulus, Legat, Anhänger und Fortsetzer d. Werke Cäsars, 43 vC. Konsul, fiel 27/4 desselben Jahres bei Mutina im Krieg gegen Antonius.

Hirzel, Sal., Buchhändler, * 13/2 04 Zürich, † 9/2 77 Lpzig. Goethekenner. Seine kostbare Bibliothek an Leipziger Universität.

His, Wilh., ✗, * 9/7 31 Basel, † 1/5 04, ☠ u. Embryologe, /, s. 72 Prof. Leipzig.

Hiskias, König v. Juda, 728/697 vC., Begründ. d. Jehovakultus.

Hispania, lat. Nam. f. Spanien.

Hispaniola, Name Haitis n. d. Entdeckung durch Kolumbus.

Hissen, heissen: ⚓, heben, aufziehen (Flagge).

Histologie, Lehre v. d. Bildung der organischen Gewebe.

Historik, Historiographie: Geschichtschreibg; historisch: geschichtlich. H'sche Vereine, w. sich m. Befördern geschichtl. Studien beschäftigen, der erste 1819 auf Steins Anregung entstanden; h'sche Kommission, die 1. 58 von König Max II. v. Bayern der Münchener Akademie beigegeben zur Herausgabe wichtiger historischer Werke. Seitdem in fast allen deutschen Staaten.

Histrionen, Schauspieler.

Hittorf, J. Wilh., ∩, * 27/3 24 Bonn, s. 52 Prof. Münster. Arb. über Elektrolyse; entdeckte die Kathodenstrahlen.

Hitzacker, ⊙ Hann., 1' E. E.

Hitzig, Ferdinand, * 23/6 1807 Hauingen, prot. ✝, Prof. i. Heidelberg, † dort 22/1 75, hervorragender Exeget.

Hitzschlag, s. Sonnenstich.

Hjelmar, schwed. See, 480 qkm.

Hoángho, Gelber Fluß: Fluß China, entspr. i. Hochasien, mündet Golf v. Petschili, 4200 km l., Gebiet: 1,9 Mill. qkm. Der Kumer Chinas weg. s. Ueberschwemgen.

Hobart, H⊙ v. Tasmania am Derwent. 42' E.

Hobbema, Meindert, Lndsch. ●, * 1638 Amsterdam, † das. 12/12 1710.

Hobbes, Thom., ⁂, * 4/4 1588 Malmesbury, † 4/12 79 Hardwick. Einziges Objekt sind d. Körper; Theol., Metaphysik und Psychologie sind zu verwerfen.

Hoboken, ⊙ a. Hudson, gegenüber Neuyork, 75' E.

Hobrecht, Artur, 1878/79 preuß.

Finanzminister, * 14|8 24 Koblerzyn b. Danzig, 81|84 u. 86|90 M. d.R., nationallib., † 7|8 12 Groß-Lichterfelde.

Hoc anno, in diesem Jahre.

Hochätzkunst, Verfahren, f. d. Buchdruckerpresse sich eignende Druckplatt. m. erhabener Zeichnung durch Aetzung herzustellen.

Hochbahnen, Eisenbahnen, die a. Viadukten über den Verkehrsstraßen laufen.

Hochberg, Markgrafen, Seitenlinie d. bad. Fürstenhauses, gest. 1190 v. Heinr. I., 1503 erloschen; den Titel erhielt die morganat. Gattin Großherzog Karl Friedrichs: Karoline Geyer (1787|20), deren Nachkomme 30 in Leop. I. den Thron bestieg.

Hochberg, Bolko Graf v., Frh. zu Fürstenstein, 86|08 Oberleiter der Kgl. Schauspiele Berlin, * 23|1 43, ♪ unt. dem Pseudon. J. H. Franz (Oper Werwolf usw.).

Hochdeutsch, f. DtscheSprache.

Hochgericht, Ger. über Leben u. Tod; Gerichtstätte.

Hochheim, ⊙ H.-Nass. a. Main, 4' E. E. Wein. ⚔ 9|11 1813. AG.

Hochkirch, ○ Bst. Sachs., 500 E. ⚔ 14|10 1758 u. 2|9 13. Kirche.

Hochkirche, siehe Anglikanische

Hochkönig, ▲ bei Salzburg, 2938 m. 16|3 16 e. milit. Schneeschuhabteilung verschüttet.

Hochmeister, Tit. d. Vorstehers des deutschen Ritterordens.

Hochofen, Hohofen: bis 30 m hoh. Ofen z. Darstellung d. Roheisens a. Erzen. Tägl. bis 150' kg.

Hochschulen, f. Universität. Technische H. in Deutschld in Aachen, Berlin-Charlottenbrg, Braunschwg, Breslau, Danzig-Langfuhr, Darmstadt, Dresden, Hannover, Karlsruhe, München, Stuttgart. H. f. Bergbau in Berlin, Klausthal, Freiberg i. S. H. f. Landwirtschaft Berlin, Poppelsdorf u. Hohenheim. H. f. Forstwesen Aschaffenburg, Eberswalde, Eisenach, Hannöv.-Münden, Tharandt.

Hochstetter, Ferd. v., Geol. u. ●, * 30|4 29 Eßling., † 18|7 84 Oberdöbling bei Wien. Erforschung von Neuseeland, Allgem. Erdkunde. Mitgl. d. Novaraexpedit. 57—59.

Hochverrat, f. Majestätsverbrechen.

Hochvogel, ▲ Allgäuer Alpen an der Grenze zwischen Bayern und Tirol, 2591 m.

Hochwald, f. Hunsrücken.

Hochwild, z. hohen Jagd gehörendes W. (Elen, Rotw., Damw., Wildschwein, Auerw., Fasan).

Hochzeitskleid, lebh. Farbenkl. vieler Tiere (so d. Wassermolche, einzelner Frösche, Eidechsen) zur Paarungszeit. |e. Wissenschaft.

Hodegetik, Anleitg z. Studium

Hodeida, ⊙ Jemen am Roten Meer, 40' E. 15|1 15 Landung v. Kapitänleutnant v. Mücke.

Hoden, 2 eiförm. durch Scheidewand getrennte Drüsen i. H'sack, welche den Samen erzeugen.

Hodler, Ferd., ●, * 14|3 53 Gurzelen (Bern), † 19|5 18 Genf.

Hodometer, Wegemesser.

Höchst, 1) ⊙ Hess.-Nass. a. M., 17' E. E. AG. Fabr. 2) ⊙ ehem. Grßhzgt. Hessen a. Mümling, 2' E. E. AG.

Höchstädt, bayr. ⊙ a. Donau. 2300 E. E. AG. Schloß. ⚔ 20|9 1703 u. 13|8 1704.

Höchstpreisgesetz, 17|12 14, das d. Bundesrat ermächtigt, Höchstpreise für Gegenstände des täglichen Bedarfs festzusetzen.

Höcker, Paul Oskar, ✒, * 7|12 65 Meining. Schr. moderne Gesellschaftsrom. Kriegsberichterstatt. Redakteur v. „Daheim" u. Velh. u. Klasings Monatsheften.

Höfer, 1) Edm., Nov. ✒, * 15|10 19 Greifswald, † 23|5 82 Cannstatt. Schrieb Nov., Rom., Ged. u. a. 2) Franz Ritter v., * 61 Komotau (Böhm.), stellv. österr. Generalstabschef. Herausgeb. d. Kriegsberichte. 26|11 14 EK I. † 17 Wien.

Höfische Poesie, kunstmäßige epische u. lyrische Dichtung des Mittelalters. Kürschner 3|4.

Höhen, korrespondierende, gleiche H. e. Sterns über d. Horizont vor u. nach s. höchsten Stellung.

Höhenmessung, M. d. Höhenunterschieds zweier Punkte. Geschieht 1) durch Beobachtung des Barometerstands, 2) durch M. d. Höhenwinkels v. d. Endpunkten einer Standlinie aus, 3) durch geometrisches Nivellement.

Höhenrauch, entsteht durch Abbrennen d. obersten Erdschichte b. der Moorkultur (NW Deutschl.).

Höhensonne, künstl., Quecksilberdmpflampe z. Heilg. v. Tuberkulose, Hautkrankheiten u. a.

Hoeks, Angelhaken: holl. Partei i. 14. (s. Margarete v. Hennegau) u. 15. Jhrh. (s. Jakobäa v. Bayern).

Hölder, Jul., s. 81 württ. Minist. d. Innern, * 24|3 19 Stuttg., † das. 30|8 87, 49|58 demokr. Kammermitglied, gründ. 62 d. Deutschen Abgeordnetentag, 66 die Deutsche (nationallib.) Partei in Württemberg, 71 MR.

Hölderlin, Frd., Dichter, * 20|3 1770 Lauffen, † 7|6 43 im Irrsinn. Schr. formvollendete Ged., Romanzen (Hyperion) u. a. Kürschner 135. Neuausg. IV, 16.

Höllenmaschine, mit Sprengstoff geladener Körper zu verbrecherischem Zweck.

Höllenstein, salpetersaur. Silb.

Höllental, Tal der Dreisam im bad. Schwarzwald, Bahn von Freiburg nach Donaueschingen.

Hölty, Ludwig Heinr. Christ., lyr. Dichter, * 21|12 1748 Mariensee, † 1|9 76 Hannov. Kürschner 49 f.

Hoensbroech (Hunsbruk), Pl Graf v., * 29|6 52 Holland, 78 Jesuitenpater, 93 ausgetret. Schr. über Jesuiten, Ultramontanismus und Papsttum.

Höppner, GenLt, Kom. Gen. der Luftstreitkräfte 16, * 60 Wollin.

Hörde, ⊙ Westfalen, 33' E. E. AG. Eisen, Stahl, Steinkohlen.

Hörnen Siegfried, Gedicht (Jugendgeschichte S's) des fränk.-burgundischen Sagenkreises.

Hörselberge, ⛰zug zw. Gotha u. Eisenach, 483 m (Venusbrg).

Hoetzendorf, Conrad von s. Conrad.

Höxter, ⊙ Westf. a. Weser, 8' E. E. AG. Fabriken.

Hof, Höfe, dch d. Wasserdampf d. Atmosphäre verurs. Lichterscheinungen um Sonne oder Mond.

Hof, bayr. ⊙ a. Saale, 41' E. E. LG. AG. Fabriken.

Hof, Wohnsitz u. Umgebung ein. Fürsten, hoffähig, wer darin Zutritt hat.

Hofacker, Eberh., württ. Gen., * 25|6 61 Hemingen, Kom. d. 18. AK, hat sich i. ⚔ b. Arras ausgezeichn.

Hofer, Andr., Anführer der Tiroler, * 22|11 1767 am Sand im Passeiertal, kämpfte 96 u. 09 für Oesterreich gegen Franzosen u. Bayern, befreite im April Tirol von ihnen, reg. darin Aug. b. Okt., unterlag im Nov., floh, verraten u. 20|2 10 in Mantua erschossen.

Hoff, Kl E. A. v., ⚒, * 1|11 1771 Gotha, † 24|5 37 das. In d. Geolog. Vorläuf. Lyells i. Bezg a. Ansicht. über die Veränderungen d. Erdoberfläche.

Hoffmann, 1) Friedr., ⚕, * 19|2 1660 Halle, † 12|11 42 das. a. Prof. Begr. des mech.-dynamisch. Syst. H'stropfen. 2) Ernst Thd. Amad. (Wilh.), ✒, * 24|1 1776 Königsberg, † 24|7 22 Berlin. Schr. Nachtstücke, Phantasiestücke, Serapionsbrüder u. a. Kürschner 147. 3) H. v. Fallersleben, August Heinrich, Dichter u. Gelehrter, * 2|4 1798, † 19|1 74 Korvei a. Bibliothekar d. Hzgs v. Ratibor. 26|8 41 „Deutschland, Deutschland über alles" gedichtet i. Helgolnd. Schr. Lieder, polit. u. patriot. Ged., Werke üb. dtsche Sprche u. Lit. u. a. 4) Wilh., prot. ✝, * 30|10 06 Leonberg, s. 52

Hof-, f. 71 Oberhofpredig. Berlin, † das. 28|8 78. 5) Franz, Jugend/, *21|2 14 Bernburg, † 11|7 82 Dresd. Herausg. d. Deutschen Jugendfreunds. 6) Jos., ●, *22|7 81 Wien, † das. 31|1 04. Ideale Landschftn. 7) Hans, /, Wernigerode, *27|7 48 Stettin, † 11|7 09 Weimar, erst Gymnasiallehr. Schr. stimmungsvolle Novell., Romane, Gedichte. 8) Heinr., *13|6 1809 Frankf. a. M., Arzt, Verf. des Struwwelpeters 1845, † dort 20|9 94.

Hoffmannstropfen, 1 Teil Schwefeläther u. 3 Teile Alkohol.

Hofgeismar, ⊙ Hessen-Nassau a. Esse, 5' E. E. AG.

Hofgericht, i. altd. Recht d. v. d. H'herrn üb. f. Grundholden gehaltene G. (so auch b. d. Fürsten); früher auch höhere Gerichte.

Hofheim, ⊙ Hessen-Nassau a. Schwarze, 4' E. E. AG.

Hofmann, 1) Friedrich, 1858|86 Red. d. Gartenlaube Leipzig, /, *18|4 18 Koburg, † 14|8 88 Ilmenau. Schr. poetische Schr. u. a. 2) Aug. Wilh., ⚗, *8|4 18 Gießen, f. 65 Prf. Berl., † das. 5|5 92. Verd. um Kenntnis d. Anilinfabrikat. Gr. 68 die Chem. Gesellschaft. 3) Heinr., ●, *19|3 24 Darmstadt, Prf. Dresden, † das. 23|6 11. Bes. bibl. Stoffe. 4) Heinr., 𝄞, *13|1 42 Berlin, † 16|7 02. Schr. Opern (Arnim, Aennchen von Tharau), Chorwerke (Frithjof) u. v. a. 5) Ludwig v., ●, *17|8 61 Darmstadt; hervorragender Kolorist.

Hofmann v. Hofmannswaldau, Christ., Hpt d. 2. schles. Dichterschule, *25|2 1618 Berlin, † 8|4 79 das. Kürschner 36.

Hofmannsthal, Hugo v., *1|2 74 Wien, /. Gedichte, Dram.: Elektra, Jedermann, Rosenkavalier, Ariadne auf Naxos 12, siehe R. Strauß.

Hofmeister, Wilh., ⚘, *18|5 24 Leipzig, 63 Prof. Heidelberg, 72 Tübingen, † 12|1 77 Lindenau./.

Hofnarren, vom 14. b. 18. Jhrh. an Höfen angestellte Possenreißer, lustige Räte.

Hogarth, Will., ber. Karikaturist, *27|8 1697 London, † 26|10 1764 Chiswick. Schuf Leben der Liederlichen, Die Buhlerin, Heirat à la mode u. a.

Hogshead (hoggshedd), engl. Flüssigkeitsmaß, Oxhoft, f. Wein 63 Gallons = 286[1]|4 l, für Bier 54 Gallons = 245[1]|3 l. [760 m.

Hohe Acht, Basalt ▲ i. d. Eifel,

Hoheit, höchste Staatsgewalt, Prädikat reg. Herzöge u. Prinzen u. Prinzessinnen ihrer Häus.; Kaiserl. Hoheit: Prinzen u. Prinzessinnen kaiserl. Häuser; Königl. Hoht: ebenso kgl. u. grßhzl. Häus.

Hohenasperg, alte Festung in Württ., 356 m h.; Strafanstalten.

Hohenberg, Sophie Herzogin, Gattin des ehem. österr. Thronfolgers Frz Ferd., *1|3 68 Stuttg., 1|7 00 vermählt, 28|6 14 ermordet.

Hohenelbe, böhm. ⊙ a. Elbe, 7' E. E. Fabriken. [6' E. ⌣.

Hohenems, tirol. ○ am Rhein,

Hohenfriedeberg, schles. ⊙ am Striegau. Wass., 700 E. ⚔ 4|6 1745.

Hohenheim, württ. ○ b. Stuttgart. Landwirtschftl. Hochschule.

Hohenheim, Frziska v., Reichsgräfin, geb. v. Bernardi, *10|1 1748 Adelmannsfelden, erst mit Freih. v. Leutrum, 85 mit Herzog Karl Eugen v. Württemberg vermählt, † 11 Kirchheim.

Hohenlimburg, ⊙ Westfalen a. Lenne, 14' E. E. Fabriken.

Hohenlohe-Ingelfingen, Adlf Fürst, preuß. Staatsmann, Sohn des Generals Friedrich Ludwig (*31|1 1746, † 15|2 18), *29|1 1797, 62 Minpr., † 24|4 73.

Hohenlohe-Langenburg, 1) H., Fürst v., *31|8 32 L., 83|94 Präs. d. Deutschen Kolonialgesellschaft, f. 94 Statthalter v. Elsaß-Lothr., † 9|3 13. 2) Ernst Fürst, *13|6 63 Langenburg, 6|7 15 Botschafter i. Konstantinopel f. Wangenheim.

Hohenlohe-Schillingsfürst,

Chlodwig, Fürst zu, Prinz v. Ratibor u. Korvei, * 31/3 19, 74/85 deutsch. Botschaft. Paris, 85/94 Statth. Elsaß-Lothr., Okt. 94/00 Reichskanzler, † 6/7 01 Ragaz, 06 Denkwürdigkeiten II. [E. Fabr.

Hohenmauth, böhm. ⊙, 11' E.

Hohenmölsen, ⊙ Prv. Sachsen, 3' E. AG. [a. Lech.

Hohenschwangau, bay. Schloß

Hohenstaufen, württ. ○, 1800 E. am ▲ H., 683 m.

Hohenstaufen, Staufer, schwäbisches Fürstenhaus, v. Friedr. v. Büren, ca 1050, stamend, erhielt 79 d. Herzogtum Schwaben, 1112 Franken, 38 mit Konr. III d. Königs- u. Kaiserwürde, w. es bis 1254 behielt, erlosch 68 mit Konradin, illegitim 72 mit Enzio.

Hohenstein, 1) H'-Ernstthal, ⊙ bei Chemnitz, Sachsen, 15' E. E. AG. Fabrik. 2) Hohenstein, ⊙ Ostpr. a. Mispelsee, 3' E. E. AG.

Hohentwiel, württ. ▲, 692 m in e. 1 qkm gr. Enklave in Baden. Festung 1800 dch d. Franzos. zerst.

Hohenwart, Kl. Siegm. Graf, österr. Staatsmañ, * 12/2 24, 71/78 föd. Minpr., s. 78 Abgeordneter, Führer des rechten Zentrums, † 26/4 99 Wien.

Hohenzieritz, ○ Mecklenburg-Strelitz, 200 E. Schloß. Königin Luise v. Preußen † 19/7 1810.

Hohenzollern, 1) Schloß i. früh. Fürstentum H'-Hechingen, a. d. 866 m hohen Zoller ▲, Stamsitz des preußisch. Herrscherhauses, 50/67 i. alt. Stil aufgeb. 2) 2 Fürstentümer: H'-Hechingen u. -Sigmaringen zw. Donau, Schwäb. Jura u. Neckar, 7/12 49 z. Preußen, 1148 qkm, 71' E. H. bildet d. preuß. RB Sigmaringen mit 4 Oberamtsbez.: Sigmaringen, Gamerting., Haigerloch, Heching.

Hohenzollern, urspr. Zollern, dtsche Fürstengeschl. i. Schwaben u. Frank.; d. Name erscheint 1061, Teilg i. 2 Linien erfolgte 1227. Die fränk. Linie erhielt d. Burggrafschaft Nürnberg, Bayreuth, Ansbach, 1415 d. Kurfürstent. Brandenburg, 1700 d. preuß. Königs-, 71 die deutsche Kaiserwürde. Die schwäb. Linie erhielt 1585 Sigmaringen u. Hechingen, d. wieder 2 Linien bildeten, w. aber 1849 die Reg. niederlegten u. d. Ld an Preußen abtraten. Hechingen 69 ausgestorb., Sigmaringen blüht noch; Fürst Karl Ant., * 7/9 1811, Dez. 58 b. März 62 preuß. Minpr., † 2/6 85. Sigmaring. Söhne: Fürst Leopold, * 22/9 35, prß. Gen., 1870 als König v. Spanien gewünscht, verm. m. Infant. Antonia v. Portugal, u. Karl, * 20/4 39, s. 66 Fürst, s. 81 König v. Rumän., † 16. Vgl. Stillfried 79, L. Schmid 84/88.

Hohe Pforte, Bez. d. türk. Regierung nach alter Sitte, Recht zu sprechen „von den Pforten".

Hoherpriester, jüd. Oberpriest., zur Zeit der Selbständigkeit.

Hohlkehle, bogenförm. profilierte Riñe als architekt. Glied.

Hohnstein, ⊙ Sst. Sachsen, 1300 E. Schloß. Strafanstalt.

Hohofen, s. v. w. Hochofen.

Holbach, Pl H. v., ♣, * 1723 Heidelsheim, † 21/1 89 Paris. Verf. d. Système de la Nature, der „Bibel des Materialismus".

Holbein, 1) Hans d. Aeltere, ●, * ca 1460 Augsbg, † das. 1524. Sohn: 2) Hans d. Jüng., ein. d. größten deutschen ●, * 1497 Augsbg, † Okt. 1548 London. Madoñen, Passion, Bildnisse, Totentanz usw.

Holberg, Ludw. v., Vater der neueren dän. Literat., * 3/12 1684 Bergen, † 28/1 1754 Kopenhagen. Schr. vortreffl. Lustspiele (Polit. Kañegießer), Gedichte, Rom. u. a.

Holda, Hulda (Frau Holle): germanischer Schutzgeist der Ehe u. Fruchtbarkeit.

Holfter, auch Halfter, Futteral am Sattel für Revolver, Pistole.

Holics (-litsch), ungar. ○ a. March, 6' E. Porzellanfabrik.

Holländer, Maschine zum Zer-

legen der Lumpen zur Papierfabrikation.

Hollaender, Felix, * 1/11 67 Leobschütz. Dramaturg Berlin. Schr. psycholog. Romane.

Holländerei, nur auf Milch-, Butter- u. Käsebereitung gegr. Wirtschaft.

Holland, Bezeichng f. d. Kgr. d. Niederlande. Früh. Grafschft H. umfaßt jetzt 2 niederl. Provinz.: Nordholland 2798 qkm, 1170' E., H⊙ Amsterdam. Südhollд 3130 qkm, 1502' E., H⊙ Haag. H. stand ehem. unter eign. Grafen und bild. e. Teil des dtschn Hzgtums Niederlothr. 1430 burgundisch.

Hollar, Wenzesl., Kupferstech., * 13/7 1607 Prag, † 28/3 77 London. Etwa 3000 Blätter.

Hollmann, Friedrich, * 19/1 42, Admiral, Chef d. Hochseeflotte 96, † 21/1 13 Charlottenburg.

Holmberg, Aug., Genre●, * 1/8 51 Münch., f. 00 Konf. d. Gemäldesamlung das. Tabakskollegium.

Holmes (hohms), Oliv. Wendell, amerik. Dichter, * 29/8 09 Cambridge Mass., † 7/10 94 Boston. Schr. humoristische Gedichte u. a.

Holmgren, Al. Frithjof, schwed. Physiol., * 22/10 31 Asen, † 14/8 97 Upsala. Wichtige Arbeiten über Farbenblindheit.

Holoedrisch, ⚘, vollflächig.

Holofernes, im Buch Judith assyrischer Feldherr.

Holographisch, ganz m. eigener Hand geschrieben.

Holothurien, Seewalzen; Stachelhäuter von walz. Form mit einem Kranz blattartig. Fühler um den Mund.

Holst, Herm. Ed. v., ♛/, * 19/6 41 Livland, 74/04 Prof. Freiburg, † das. 04. 67/72, 78 u. 92/00 in Nordamerika, über das er schrieb.

Holstein, früh. Herzogt., s. 66 südl. Teil d. prß. Prov. Schleswig-H., s. diese. Umfaßte: Pinneberg; eig. H.; Dithmarschen, Stormarn, Wagrien, Femarn. Jetzt ein Teil d. preuß. Prov. Schleswig-H. — Karl d. Gr. gründ. d. nordalbing. Mark; stand unt. d. Herzogen v. Sachsen. Spät. unglückl. Kämpfe m. Dänemark. Nachher Teilg des Landes unt. mehrer. Linien. 1386 Vereinigung v. H. m. Schlesw.; 1386/1459 werden beide Länder v. Haus Schauenburg regiert. 1474 Bildg d. Herzogt. H. a. d. eigentl. Grafsch. H., Stormarn, Wagrien u. Dithmarschen. Bis 06 dtsches Reichslehen. Im selb. Jahr Vereinigung von H. mit Dänemark. 15 zum Deutschen Bund gehörig.

Holstein, 1) Franz v., ♪, * 16/2 23 Braunschweig, † 22/5 78 Leipzig. Schr. Opern, Lied. u. a. 2) Frdr., * 24/4 37 Schwedt, 1878/06 Gehilfe Bismcks, Vortr. Rat, † 8/5 09 Berl.

Holtei, Kl v., Dichter u. /, * 24/1 1798 Breslau, † 12/2 80 das. Schr. Liedersp., Dramen, Schles. Ged., Romane (Die Vagabunden) u. a. Früher ◯, ◯direktor und dramatischer Vorleser.

Holtzendorff, 1) Frnz v., Straf-, Staats- u. Völkerrechtslehrer, s. 73 Prof. Münch., * 14/10 29 i. Vietmansdorf, † 5/2 89. Kämpfte gegn Todesstrafe und für Reform des Strafrechts u. d. Gefängniswes. 2) Hening, * 9/1 53 Berl., Admiral, März 15 Chef des Admiralstabs. Rücktr. 31/7 18, † 1/6 19 Prenzlau.

Holtzmann, Ad., Sprachforsch., * 2/5 10 Karlsr., † 3/7 70 Heidelbg, Prf. Schr. Untersuchg. üb. d. Nibelungenlied (geg. Lachmañ) u. v. a.

Holub, Emil, Afrikareis., * 7/10 47 Holitz, 72/80 Südafr., 83/87 neue Reise Inerafrika, † 21/2 02 Wien. Schr. Sieben Jahre i. Südafrika.

Holunder, Holder, Sambucus, Kaprifoliazeen. Blüten zu Tee, Beeren z. Färb. d. Weins, Mark zu elektrischen Versuchen.

Holz, Lignum, aus verhärteten Zellengeweben bestehender Teil d. Pflanzenkörpers, auf d. Querschnitt zusamengef. a. konzentr. Ringen (Jahresr.: Zuwachs jed.

Jahres). Splint: d. jüngere, weichere Schicht. Kernh.: die innere feste Schicht d. Stamms. Mark: die Mitte d. Stamms. Als Bau-, Brennholz, z. Darstellg v. Papier, Zellulose, Holzkohle, Holzteer, H'essig.

Holz, Arno, /, Berlin, * 26|4 63 Rastnburg. Suchte m. Schlaf zusamen i. „Neue Gleise" eine neue Technik zu schaffen. Dramen, Phantasus.

Holzamer, Wilhelm, * 28|3 70 Niederolm, /, Gedichte, Skizzen, † 28|8 07 Berlin.

Holzbohrer, 1) Weidenbohrer, Cossus ligniperda, Schmetterlg, fleischfarbige Raupe auf Weiden, Pappeln. 2) Siehe Holzfresser.

Holzessig, bei der trockenen Destillation d. H's auftret. Flüssigkeit, zu Essigsäure, Konservierg von Fleisch.

Holzfaser, s. v. w. Zellulose.

Holzfresser, Xylophaga, Käferfamilie, bohr. i. Holze, (Borken-, Bast-, Splint-, Kernholzkäfer).

Holzgeist, s. Methylalkohol.

Holzminden, ⊙ Braunschw. a. Weser, 10' E. E. LG. AG. Baugewerkschule.

Holzschneidekunst, Xylographie: d. Fertigkt, auf Holzplatten (Stock) gezeichnete Darstellgen so zu schneiden, daß d. Zeichnung erhaben stehen bleibt, um buchdruckmäßig vervielfältigt zu werden. Zuerst von d. Chinesen geübt; in Deutschland seit 1850.

Holzwespen, Uroceridae, bohren für d. Eier tiefe Löcher i. Holz (Riesen-, Kieferholzwespen).

Holzwürmer, Schmetterlings- u. Käferlarven, im Holz lebend.

Homagialeid, Huldigungseid.

Homann, Joh. Bapt., Kartenstecher, * 20|3 1663 Kamlach, † 1|7 24 Nürnbg. Atlas üb. d. ganze Welt.

Homberg, 1) ⊙ Hessen-Nassau, 4' E. E. AG. 2) ○ Rheinpr. a. Rh., 24' E. E. 3) ⊙ ehem. Großhzgt. Hessen, 1800 E. AG. Schloß.

Homburg, 1) v. d. Höhe, ⊙ Hess.-Nassau, 14' E. E. AG. ⌣. Schloß. 2) ⊙ Rheinpfalz, 7' E. E. AG.

Homer, d. Vater d. episch. Poesie, 9. Jahrh. v C., * Jonien. Verf. der Ilias u. Odyssee, v. d. alex. Schule in ihre jetzige Gestalt gebracht. Streit über die Existenz H's und vielverbreitete Ansicht, daß 2 dch 1 Jhrh. getrennte Dichter Volksgesänge z. d. 2 Epen vereint hätten. H'iden: Sängergeschlecht aus Chios, w. Homers Werke vortrug u. ihm angebl. verwandt w. H'isches Gelächter = schallend. G.

Homerulers (-mrulers), irische Partei, w. f. Irld besond. Parlament u. nationale Selbständigkeit anstrebte. [Beredsamkeit.

Homiletik, Anleitg z. geistlich.

Homilie, Predigt, w. d. Text auslegt, s. nicht a. e. Thema bind.

Homme d'affaires, Geschäftsführer. **H. de lettres**, Literat. **H. d'esprit**, geistreicher Kopf.

Homo . . ., griech. gleich.

Homöopathie, v. Hahnemann begründet. System d. Therapie, w. v. d. Satze ausgeht: daß Aehnl. durch Aehnliches geheilt wird m. kleinsten Gaben (Potenzen).

Homogen, gleichartig.

Homolog, H'ie: übereinstimmend, entsprechend. [Neuling.

Homo novus, Emporkömling,

Homonym, gleichlautend, z. B. gleiche Worte v. versch. Bedeutg.

Homophon, einstimig, musikal. Satz, in w. 1 Stime die Melodie führt, die andern nur begleiten.

Hompesch, Alfred Graf v., Politiker, * 16|9 26 Schlß Voordt, s. 74 MR, s. 93 Vors. der Zentrumsfraktion, † 21|1 09 Berlin.

Homs, das alte Emesa, syr. ⊙, 60' E. ⚔ 278 n C.

Homunkulus, kleiner Mensch, nch Paracelsus, d. Anleitg z. sein. Erzeugung auf chem. Wege gab.

Honan, östl. Provinz i. China.

Hondekoeter (-ku-), Melchior, Geflügel●, * 1636 Utrecht, † 3|4 95 Amsterdam.

Honduras, Republik, Mittelamerika, 114670 qkm, 566' E. Grenzt i. Ost. a. d. Bai d. Karib. Meers. Hochld. Gute Bewässerg. H⊙Tegucigalpa. 1502 v. Kolumb. entd., 1523 spanisch, 24 Republik. Neue Verfassg s. 80. E 186 km. T 5182 km. Staatsschuld (14) 688,6 Mill. M. 06 Krieg mit Guatemala, 07 mit Nikaragua u. San Salvador. 12 Bomilla Präsident.

Honegger, Joh. Jak., ♛ u. Kultur ♛, s. 74 Prof. Zürich, * 13/7 25 Dürnten, † 7/11 96.

Honett, ehrenhaft, höflich.

Honfleur, franz. ⊙ a. d. Seinemündung, 10' E. E.

Hongkong, engl. Ins. i. d. Mündg d. Kantonfl. i. China, 126 qkm, 362' E. Hafen. H⊙ Viktoria.

Honig, sirupart. Stoff, w. aus d. Waben d. Biene gewon. wird. Besteht aus den dch d. Verdauungsprozeß d. Biene verändert. süß. Säften d. Blumen u. Früchte. Genußmittel, Bäckerei.

Honigtau, s. Meltau.

Honnef, ⊙ Rheinpr. a. Rh., 7' E. E. Fabr. ⚒. Wein.

Honneur, Ehre, pl. Ehrenbezeigungen.

Honny soit qui mal y pense, Schande dem, welcher schlecht darüber denkt; Wahlspruch des Hosenbandordens.

Honolulu, H⊙ v. Hawai a. d. Insel Owahu a. Still. Oz., 52' E. Hfn.

Honorabel, ehrwürd., ansehnl.

Honorar, Ehrensold, Vergütg.

Honorarprofessor, ehrender Titel für außerordentl. Prof.; im Rang d. ord. Professoren gleich, aber ohne deren Rechte.

Honoratioren, die Vornehmen.

Honorieren, ehren, belohnen; einen Wechsel einlösen.

Honoris causa, ehrenhalber, ohne Belohnung.

Honorius, 1) Flav., röm. Kaisr, S. Theodosius' I., * 384, erhielt 395 d. Weströich, ließ 408 sein. Ratgeb. Stilicho ermorden, verliert die besten Teile des Reiches an die Barbaren, † 423. 2) 4 Päpste und ein Gegenpapst im 7., 11., 12. und 13. Jahrhundert.

Honourable (onörrebbl), engl. Titel für Adlige; in den VSt. für höchste Beamte.

Honthorst, Ger. van, ●, * 4/11 1590 Utrecht, † das. 27/4 1656. Bildn.

Honved, ungar. Landwehr.

Hood (hudd), Thom., engl. Liederdichter, * 23/5 1798, † 3/5 45. Werke 69/78 X.

Hoofden, i. d. Nrdsee; i. WKrieg reich. Seegefecht gg. Eglb 10/5 17.

Hoogstraeten, Dirk van, niederländ. ●, * 1596, † 1640 Dordrecht. Söhne Samuel u. Jan ebenfalls ●.

Hoogstraten, Jak. van, Reuchlins u. Luthers Gegner, * ca 1454 Hoogstraten, † 21/1 27 Köln. Dominikan. u. Inquisitor i. Löwen.

Hoorn, niederl. ⊙ a. Zuidersee, 11' E. E. Hafen.

Hoorn, Phil. II. v. Montmorency, Grf v., * 1522, Stiefsohn u. Nachfolg. d. Grfn H., Admir. u. Gouv. i. d. Niederl., 67 m. Egmont verh. u. 5/6 68 Brüssel hingerichtet.

Hoorn, Kap, südlichste Spitze v. Amerika a. Feuerland. 1578 von Franz Drake entdeckt.

Hopfen, Humulus lupulus L., Urtikazeen. Blüten: Bierwürze (Lupulin); junge Triebe Gemüse, Blätt. Viehfutter. An 1. Stelle stehen in der Produktion die VSt., dann Deutschland.

Hopfen, Hans, Dichter, * 3/1 35 München, † 19/11 04 Berlin. Schr. Rom., Ged., Schausp. u. Essays.

Hora, Stunde, i. w. d. Kleriker Gebete singen oder sprechen.

Horatius, altröm. Patriz. fam. um 667 vC.; 3 Horatier kämpften nach der Sage gegen 3 Curiatier aus Alba, welche unterlagen. H. Cocles verteidigte 507 vC. die Tiberbrücke gegen die Etrusker, währd sie hint. ihm zerst. wurde, rettete sich dan durch Schwimmen.

Horaz, Horat. Flaccus Quint.,

der größte röm. Lyriker, * 8|12 65 Venusia, †29|11 08 vC. Schr. Oden u. Epoden, Satir., Epist. Deutsch v. Bacmeister u. a.

Horb, württ. ⊙ a. Neck., 2500 E. E

Horeb, i. Alt. Testament der ▲ der Mosaischen Gesetzgebung.

Horen, Göttinen d. Jahreszten.

Horitz, böhm. ⊙, 9' E. E.

Horizont, s. Gesichtskreis.

Horizontalpendel, Vorrichtg z. Bestimung klein. Schwankgen der Lotlinie.

Hormayr, Jos. Freih., ♛, * 20|1 1781 Jnsbruck, 09 a. Tirol. Kamp beteil., 16 kaiserl. Historiograph 28 i. bayr. Dienst u. Gegn. Oesterreichs, † 5|11 48. Schr. über österreichische u. bayrische ♛.

Horn, 1) ⊙ Lippe-Detmold im Teutoburger Wald, 2' E. AG. In d. Nähe ⚔ feld v. 9 n C. 2) ⊙ Niederösterreich, 3' E. E. Schloß.

Horn, 1) Gustav Graf, schwed. Feldherr i. 30j. Krieg, * 23|10 1592 Oerbyhus, erob. 1625 Dorpat, 3. Kolberg, † 10|5 59 als Rchsmarsch. 2) Siehe Oertel 1).

Horn, Blechblasinstrum. Umfang C—c''.

Hornbaum, Hain-, Weiß-, Hagebuche. Carpinus betulus, Kupuliferen; hartes weißes Holz.

Hornberg, badische ⊙ a. Gutach, 3' E. H'er Schießen, Kamp; ohne Resultat.

Hornblende, Amphibol: ♄, Kalzium-Magn.-Eisensilikat; monokline Prismen, derb, stenglig, faserig, grün, grau, schwarz. Var.: eigentliche H. dunkelgrün; Strahlstein grasgrün, nadelförmige Kristalle; Asbest in sehr dünnen Nadeln.

Hornblendefels, dicht. Gestein vorwieg. a. H. Abart: H'schiefer

Hornburg, ⊙ Prov. Sachsen a. Ilse, 2800 E.

Hornfels, Kontaktgestein aus Tonschiefer drch Aufnahme von Kieselerde entstanden.

Horngewebe, besteht aus derb. Oberhautzellen, welch. Oberhaut u. tierische Horngebilde bilden.

Hornhaut, s. Auge.

Hornisgrinde, höchster ▲ des nördlich. Schwarzwalds, 1166 m.

Hornisse, grßte Art Wesp. (s. d.).

Hornstein, dichter Quarz (s. d.).

Hornung, Februar.

Höros, ägyptisch. Soñengott.

Horoskop, astrol. Bezeichng der Stellg d. Gestirne in d. Geburtstunde.

Horrend, erschreckend. [stunde.

Horribel, H'ilität: schrecklich.

Horror, Abscheu, Schauder.

Hors d'oeuvre, Beiwerk, Nebengericht. [22' E. E. Hfn.

Horsens, ⊙ Jütland a. Ostsee,

Horst, Raubvogelnest. ⛏, siehe Gebirgsbildung.

Horst, Jul. Freih. v., österr. Gen. u. Staatsm., * 12|4 30 Hermañstadt, 72|80 Min. f. Landesverteidigung, † 6|2 04 Graz.

Horstmar, ⊙ Westfal. a. Vechte, 1' E. E. Schloß.

Horten, norwegische ⊙ a. Christianiafjord, 10' E. Kriegshfn. E.

Hortense, Eug Beauharnais, Kgn v. Holland, * 10|4 1783 Paris, Tochter der Kaiserin Josephine, heiratete 02 Ludwig Bonaparte, 10 von ihm getreñt, † 5|10 37 Arenenberg. Mutter Napoleons III.

Hortensie, Hydrangea hortensis Sm., Saxifrag. China, Japan. Zierstrauch.

Hortikultur, Gartenbau.

Hortologie, Gartenbaukunde.

Hosea, 1) hebr. Prophet im 8. Jahrh. vC. 2) Letzter König von Israel, 722 vC. ins Exil geführt.

Hosemann, Genre ● u. Illustr., * 24|9 07 Brandenbg, † 15|10 75 Berl.

Hosenbandorden, höchst. engl. Orden, 19|1 1850 v. Eduard III. gestiftet, auf regier. Fürsten, d. Mitglied. d. engl. Königsfam., 26 v. höchst. engl. Adel u. 26 dienende Person. (arme Ritt.) beschränkt.

Hosianna, gib Heil: Willkommengruß. [E. 1444 m hoch.

Hospenthal, ○ Uri a. Reuß, 300

Hospes, Gastfreund, Wirt.
Hospitāl, H'it: Krankenhaus; H'ität: Gastlichkeit.
Hospitālbrand, vor Einf. der Antisepsis häufige brandige Entzündg, w. zu Wunden hinzutritt.
Hospitālbrüder, s. Johanniter.
Hospitieren, H'ant: gastweise [besuchen.
Hospīz, Herberge.
Hospodār, ehem. Fürstentitel in der Walachei und Moldau.
Hostie, das in d. kath. u. evang. Kirche übliche Abendmahlsbrot a. ungesäuertem Teig. Die griechische Kirche hat gesäuertes.
Hostilität, Feindseligkeit.
Hotchkiß, Benjam., *1828, † 85, amerikanischer Erfinder schnellfeuernder Geschütze.
Hotel, Gasthof; vornehme Wohnung. H'ier: Gasthofsbesitzer.
Hottentotten, Urbewohn. von Südafrika. 3 Teile: Kolonialh i. Kapland, Korana a. Oranjefluß, Namaqua i in Südwestafrika.
Houbraken (hau-), Jakob, Kupferst., * 25|12 1698 Dordrecht, † 4|11 1780 Amsterdam. Bildnisse.
Houdon, Jean Ant., franz. ♄, * 1741 Versailles, † 16|7 28 Paris. Diana, Statue Voltaires, Bildnisbüsten u. a. [79' Ö. E.
Houston (huhstön), ⊙ Texas,
Houthoulster Wald i. Fland. b. Ypern, heftige ⚔ 30|10 17.
Houwald, Christoph Ernst Freih. v., ♄/, *28|11 1778 Straupitz, † 28|1 45. Schicksalstragöd. Kürschner 141. [dagaskar.
Howa, malaiisches Volk i. Madagaskar.
Howard (hauerd), Katharina, 5. Gemahlin von Heinrich VIII., * 1520, enthauptet 1542.
Hoya, ⊙ Hannov. a. Weser, 2' E. Schloß. AG.
Hoyerswerda, schlesische ⊙ a. Schwarz. Elster, 6' E. E. Fabr. AG.
Hrabānus Maurus, Erzbisch. von Mainz, * 776 Mainz, † 4|2 56 Winkel. Schr. d. sprachgeschichtl. hochinteressant. latein.-deutsch. Glossar über die Bibel u. a.

Hradschin, Stadtteil von Prag, königl. Burg.
Hroswitha, Roswitha: Dichterin, *920, † 67 Gandersheim als Nonne. Schr. 6 latein. Komödien.
Huasteca, indian. Vlk i. Mexiko.
Huber, 1) Ferd., /, *1764 Paris, † 24|12 04 Stuttgart. Wke 6|9 IV. Gattin 2) Therese, *7|5 1764 Göttingen, † 15|6 29 Augsburg. Schr. Erzählgen, Romane u. a. Sohn 3) Aimé /♛, *10|3 1800 Stuttgart, † 19|7 69 Wernigerode. Schr. Geschichte d. Cid u. a. 4) Joh., ⁂, *18|8 30 München, † 20|3 79 als Prof. das. Führer der Altkatholiken. Schr. Idee d. Unsterblichkeit u. a.
Hubertus, Heiliger, Beschütz. d. Jäger, Bischof v. Lüttich, † 727, kanonisiert 827, Tag 3|11.
Hubertusburg, früh. kurfürstl. Schlß, j. Gefängns, Krankenanst. i. Bst. Sachs., 2' E. Friede 15|2 1763.
Hubertusorden, 1. bad. O., 1444 v. Gerhard V. v. Jülich u. Berg für den Adel gestiftet. 1 Kl.
Huch, Ricarda, verm. Ceconi, Pseud. Rich. Hugo, /, München, *18|7 67 Braunschwg. Schr. Ged., Erzählungen, Romane, „Der große Krieg" 12. [art.
Huchen, Salmo hucho, Lachsart.
Huddersfield (höddersfild), engl. ⊙, 108' E. Wollindustrie.
Hudson (höddsön), engl. Seefahrer, * 1550, 1604 Nordpolexp., 07|10 Entdeckung der H'straße u. H'bai, † 11.
Hudson (höddsön), Fluß i. Neuyork, mündet in Atlant. Ozean, 540 km lang.
Hudsonsbailänder (höddsöns-), d. Land westl. v. d. H'bai zum Felsengeb., 67 z. Dominion of Canada. Ehemals der H'baikompanie gehörig. [Meer, 50' E. ⚓.
Hue, H⊙ Anam a. Südchines.
Hübner, 1) Jul., ♛●, * 27|1 06 Öls, † 7|11 82 Loschwitz. 2) Joseph Alex. Freiherr, österr. Diplom., *26|11 11 Wien, 65|67 Botsch. Rom, † 30|7 92. Verf. Reise um die Welt

usw./. 3)Kl, Genre●, Stifter d. Düsseldorfer Malkastens, *[14]|6 14 Königsberg, †[5]|12 79 Düsseldorf. 4)Otto, Statist., *[22]|7 18 Lpzg, †[4]|9 77 Berl. Schr. Statist. Tafeln u. a.

Hückeswagen, ⊙ Rheinprov. a. Wupper, 4' E. E. Fabriken.

Hüfte, der obere Teil d. Seitenfläche des Oberschenkels in Verbindung mit den Gesäßteilen.

Hüftgelenkentzündung, bes. i. kindl. Alter auftretend, meist Folge skroful. oder tuberkulöser Konstitution, häufig in Eiterung übergehend und das Gelenk dann zerstörend.

Hüftweh, Ischias, schmerzhafte Erkrankung des gr. Hüftnerven. Heilm.: Elektriz., Dampfbäder.

Hühnerauge (v. hörnen Auge), Leichdorn, begrenzte Verhorng der Oberhaut auf d. Zehen oder an der Sohle, verursacht durch enges Schuhwerk. Ausschneiden, durch Pflaster erweichen!

Hühnervögel, Scharrvögel, Gallinae, ca 400 Art., alle eßbar.

Hülsen, 1) Botho v., s. 51 Generalintend. d. Hofth. Berl., *[10]|12 15 das., † das. [30]|9 86. Gattin 2) Helene, * Häseler, *[16]|2 29 Blankenfeld, †[8]|5 92 Berlin. Schr. Novellen. 3) Georg v., S. d. v., *[15]|7 58 Berlin, 93 Hoftheaterintendant Wiesbaden, s. 08 Gen.-intendant Berlin.

Hülsenfrüchte, Samen d. Papilionazeen: Erbsen, Bohnen, Linsen usw. Bestehen bes. a. Stärkemehl, Dextrin u. Eiweiß. Nahrhaft, ab. schwer verdaulich, bes. wenn mit hartem Wasser gekocht.

Huelva (uëlwa), span. ⊙ zw. d. Mündg d. Odiel u. Rio Tinto. 20' E. E. Hafen.

Huene, Karl Frhr., * [24]|10 37 Köln, s. 77 M. d. R. u. 84|93 M. R. Urheber der lex H. 93: Teilabgabe der Zollerträge an die Gemeinden. † [13]|3 00 Gossensaß.

Hüne, riesenhaft. Mensch. H'ngräber, vorgeschichtliche Gräber.

Hünfeld, ⊙ H.-Nass. a. Haune, 2' E. E. AG.

Hüningen, ⊙ Oberelsaß a. Rh., 4' E. E. AG. Anst. f. künstl. Fischz.

Hünten, Emil, ⚔●, * [19]|1 27 Paris, s. 51 Düsseldf, † das. [1]|2 02.

Hürdenrennen, R. üb. Hindernisse v. Flechtwk. [12' E. E. Bisch.

Huesca (uëska) span. ⊙ i. Arag.,

Huet, Paul, franz. ●, * 04, † 69 Paris. Meist. d. Paysage intime.

Huf, horniger Ueberzug d. vorderen Zehenglieds d. Huftiere.

Hufe, Stück Land, von welchem ein Landmann mit Familie sich nähren kann. Größe 20|40 Morg.

Hufeland, Chr. Wilh., ⚕, * [12]|8 1762 Langensalza, † [26]|8 36 Berl. a. Prf. Bes. bek. dch s. Makrobiotk.

Hugenotten, die franz. Protest. i. 16.|18. Jahrh.; erhoben sich 1562 z. Macht, führten in d. J. 67|68, 69|70 unter Coligny Kriege geg. d. kathol. kgl. Partei, erhielten 70 Religionsfreih. ausschl. Paris, wurden 72 i. d. Bartholomäusnacht großenteils erschlag., führt. 73, 74, 77, 79|80 u. 87, diesm. mit Heinr. v. Navarra, neue Kriege, letzt. erließ nach s. Thronbest. 98 zu ihr. Gunst. d. Edikt v. Nantes, dess. Verletz. unt. Richelieu 1621 auf 22 u. 25 neue Kriege hervorrief, welche 29 mit Entziehg der polit. Rechte d. H. endeten; Ludw. XIV. hob 1685 d. Edikt v. Nantes auf und vertrieb die H. Unter Ludwig XVI. erhielten die H. 1787 die bürgerl. Rechte wieder.

Huggenberg, Alfred, * [26]|12 67 Bewangen b. Zrch. Bauerndicht.

Hughes (juhgs), 1) Dav. Edw., Erf. d. Typendrucktelegraphen u. Mikrophons, * [16]|5 31 Lond., † das. [22]|1 00. 2) William Morris, austr. Staatsm., * [25]|9 64 Wales, 04 Außenmin., 16 Ministerpräs.

Hugo, Vict., Führer d. romant. Schule Frkr., * [26]|2 02 Besançon, † [22]|5 85 Paris. Ausgezchn. Lyr. (Feuilles d'automne, Chants du crépuscule u. a.), Dram. (Crom

well, M. Delorme, Hernani u. a.), Rom. (Notre Dame de Paris, Les misérables u. a.), polit. Schr. gegen Napoleon III., unter dem er in Verbannung lebte.

Hugo Capet, Kg v. Frkr. 987|96, Stammvater der Kapetinger.

Hugo v. Monfort, ein. d. letzt. dtsch. Minnesänger, * 1357 Vorarlberg, † 4|4 1423. Kürschner 9.

Hugo v. Trimberg, Dichter 1260 bis 1309. Schr. Epos: D. Renner.

Huhn, Gallus, Gattg d. Hühner, a. Ostind. eingef. (Haus-, Bankiva-, Sonnerat-, Tschungelhuhn).

Huissier, Türhüter u. der dem Gerichtsvollzhr u. Gerichtsdien. entspr. frz. Vollstreckgsbeamte.

Huttier, Osk. v., preuß. Gen., * 27|8 57 Erfurt; 17 Gouv. v. Riga.

Hulda, s. Holda.

Hull (höll), Kingston upon H., engl. ⊙ a. H'fluß u. Humber u. a. Nordsee, 278' E. Hafen.

Hultschin, schles. ⊙ a. d. österr. Grenze, 4' E. AG. Schloß.

Humän, menschl., wohlwollnd. H'ität: Menschlichkeit. H'iora: Stud. d. klass. Altertums. H'ismus: Erziehung, welche auf klassischer Bildung beruht. H'ist: Anhänger des Humanismus.

Humann, Karl, ⊕, Museumsdir., * 4|1 39 Steele, veranlaßte u. leitete Ausgrabungen Pergamon. /. † 12|4 96 Smyrna.

Humber (hömbr), engl. Fluß, bildet sich aus Trent und Ouse, mündet in Nordsee.

Humbert, Umberto: Kg v. Italien, * 14|3 44, Sohn d. Kgs Vict. Eman. II., reg. s. 78, verm. s. 68 m. Margherita, s. Cous. (* 20|11 51 Tochter des Herzogs Ferdin. v. Genua), ermord. 29|7 00 Monza von dem Anarchisten Bresci.

Humboldt, 1) Kl Wilh., Frh. v., Staatsm. u. Gelehrter, * 22|6 1767 Potsdam, 01 Min.-res. u. 06 bevollm. Min. Rom, 10 i. Wien, 19 Staatsminist., trat aber als liberal bald zurück, 30 wieder i. Staatsrat, † 8|4 35 Tegel. Stift. der Univ. Berlin u. Mitschöpfer d. neuen humanist. Gymn. Schr. über vergl. Sprachwiss., Briefe an e. Freundin (Charl. Diede) u. a. Wke 41|52 VII. Brud.: 2) Frdr. Heinr. Alex. v., Reis. und Naturforsch., * 14|9 1769 Berlin, reiste s. 99 i. Süd- u. Mittelamer., lebte 04|27 Paris, dann Berlin, bereiste 29 europ. u. asiat. Rußland, † 6|5 59 Berlin. Begr. d. neuern Forschgn a. all. Gebieten der Naturwissenschaften. Reisewerke, Ansichtn d. Nat., Kosmos, großer Briefwechsel. Wke 74 IX.

Humbug, Schwindel.

Hume (juhm), Dav., ⚔ d. skept. Schule u. ♛, * 26|4 1711 Edinburg, † 25|8 76 das. Schr. Die Geschichte Englands von 1688 u. a.

Humid, Humidität: feucht.

Humiliation, Erniedrigung.

Humilität, Demut.

Hummel, Bombus, Gattung d. Hautflügler, 18 deutsche Arten.

Hummel, Joh. Nep., ♪, * 14|11 1778 Preßbg, † 17|10 37 Weimar, Komponist und Klaviervirtuos.

Hummer, Homarus, Meerkrebs aus der Familie d. Langschwänzer. Nördl. Atl. Ozean.

Humor, 'ist, 'istisch (Feuchtigkeit): heitere Laune.

Humoralpathologie, System d. Pathologie, w. d. Krankh. als Verändergen d. Säfte auffaßt.

Humoreske, humorist. Erzählung od. Dichtg.

Humperdinck, Engelb., ♪, * 1|9 54 Siegburg, s. 00 Prf. u. Mitgl. d. Akad. Berlin. Schr. Märchenspiel Häns. u. Gretel, Ballad. u. a.

Humus, oberste Bodenschicht, reich an organ. Zersetzungsprod.

Hunan, chines. Prov., südl. vom Jangtsekiang.

Hund, 2 Sternbilder; Großer u. Kleiner Hund. Im Großen H. der hellste Fixstern, Sirius.

Hunde, Fam. d. Raubtiere, die Gattgen Wölfe, Füchse, eigentl.

H. umfassend. Der Haushund (Canis familiaris) ist in mehr als 100 Rassen bekannt.

Hundert Tage, die Zeit von d. Rückk. Napol. I. aus Elba bis z. seiner 2. Abdankg. 20/3 bis 28/6 15.

Hundsgrotte, Höhle zwischen Neapel u. Pozzuoli m. ausström. f. Kleintiere tödl. Kohlensäure.

Hundswut, eine v. Hunde auf and. Tiere u. d. Menschen durch Biß übertragbare Krankht. D. Gift haftet a. Speichel u. Geifer. Leiden äußert sich b. Hunde dch Veränderung s. Stimme, w. heiser wird, dch Unruhe, Bissigwerden od. völliges Stilliegen, Geifern d. Maules, schließl. allg. Lähmg. Heilmittel: sofort. Ausätzung d. Wunde m. rauch. Salpetersäure od. glühender Kohle. Impfung nach der Pasteurschen Methode.

Hungerkur, Beschränkung der Nahrung a. e. sehr gering. Maß, meist um Aufsaugung v. krankhaft. Ausschwitzgn zu bewirken.

Hunnen, Volk, uralisch-altaischer Stamm, ersch. 375 i. Europa, schlugen Alanen u. Goten; ihr Kg Attila reg. 445/53 Ungarn. Wurden 51 b. Chalons v. Röm. u. Westgoten geschlag. Nach Attilas Tod brach i. Macht rasch zus. I. WK v. d. Engldrn als Schimpfwort für d. Dtschn gebraucht.

Hunsrücken, Geb. i. Rhnprov. zw. Rhein, Mosel u. Nahe. Im W d. Hochwald m. d. Erbeskpf, 818 m.

Hunte, l. Nfl. Weser, mündet bei Elsfleth, 188 km l. schiffbar.

Hunyady, Joh. Corv., ungar. Nationalh., * 1387 Hunyad, 1442 Woiwod Siebenbürg., kpfte geg. Türk., 44/52 Reichsverws., vertd. 54/55 Belgrad, † 11/8 56 Semlin.

Hunyady Janos, (Janosch), Ofener Bitterwasser.

Huris, Mädchen, w. i. Paradies d. selig. Mohammedaner erfreuen.

Huron (juhrönn), See i. NAmer. zw. d. Union u. Kanada, 62' qkm. Dch d. Detroit m. d. Eriesee verb.

Hurrikan, Orkan, Wirbelsturm Westindiens.

Husaren, leichte Kavall. Säbel, Karabiner, Lanzen.

Huschke, Phil. Ed., Jur., * 26/6 01 Münden, † 8/3 86 Prf. Bresl. /.

Huß, eig. Hus (dtsch Gans), Joh., ✝, * 6/7 1369 Husinecz, 98 Prf. Prag, dann Predig., veranlaßte die Dtschn z. Auswandrg nach Leipzig 1409, verbreit. Wiklifs Lehren. Gebannt berief er sich a. Christi Gesetz; währ. d. Konzils i. Konstanz gefangn u. 6/7 15 verbrannt. Hauptwerk: De ecclesia.

Hussein Kamel, * 53, S. d. ehem. Khediven Ismail-Pascha. 8/11 14 von den Engländern z. Sultan von Aegypten erklärt. † 17. Nachfolger sein Brud. Achmed Fuad.

Hussiten, böhm. Anhgr d. Joh. Huß, erhob. 1419 d. Aufstd f. d. Abendmahl in beiderlei Gestalt, zerstörten Kirchen u. Klöster, ermord. Priester; 2 Part.: Kalixtiner, w. nur jenen relig., u. Taboriten, w. radikal-sozialen Zweck verfolgten. Unter Ziska, d. ält. u. jüng. Prokop schlugen letztere d. Kaiserl. u. drangen in die Nachbarldr ein, wurden aber, nachd. d. Kalixt. s. mit den Katholiken verglichen, 34 besiegt u. gingen in den Mährischen Brüdern auf.

Husum, ⊙ Schlesw. a. Nordsee, 9' E. E. Hafen. AG.

Hutcheson (hötschihsn), Fr., ∴, * 8/8 1694 Irld, † 47 Prf. Glasgow, Begründ. d. schott. Moralphil. /.

Hutten, Ulrich v., Humanist, * 22/4 1488 z. Stackelbrg, † n. ruhelosem Leben 29/8 23 Ufnau. Als Dichter gekrönt, beteiligte er sich an den Briefen gegen d. Dunkelmänner, griff Ulrich v. Württemb. wegen Ermordung sein. Vetters an, verteidigte Reformation.

Hutton (höttn), James, engl. ⚒, * 3/6 1726 Edinburg, † das. 26/3 97. Begründer d. Plutonismus.

Huxley (höxli), Thom. Henry, Naturf., * 4/5 25 Ealing, † 29/6 95

London. Schr. ü. Anatomie, Entwicklgsgesch., Systemat., Popul.-wissenschftl. Hervorr. Darwinist.

Huh, Vor▲ d. Harzes, 811 m.

Huygens (heugens), Chr., ∩, ⚹ u. ✶, * 14/4 1629 Haag, † 8/6 95 das. Entd. Saturnmond, Gestalt d. Saturn, Gesetz d. Polarisat. d. Lichts dch Brechg, d. Doppelbrechung, begr. Wellentheorie, erfand Pendeluhr u. v. a.

Huysum (heusöm), Jan van, Blumen●, * 15/4 1682 Amsterdam, † 8/2 49 das.

Huzulen, ruthen. Volk i. Galiz. u. Bukowina.

Hyacinthe, Pater (Charl. Loyson), * 10/3 27 Orleans, gründete in Paris die „gallikan. Kirche", † daselbst 9/12 12.

Hyacinthus L., Hyazinthe. Liliazeen. Viel gezücht. Zierpflanze.

Hyaden, Nymph. d. Feuchtigkt u. Fruchtbkt; unt. d. Sterne vers.

Hyäne, Raubtier, 3 Arten, liebt bes. Aas.

Hyalith, wasserklarer, traubig nierenförm. Opal.

Hyalurgie, Glasbereitung.

Hyazinth, edler Zirkon; auch Abart des Quarzes.

Hybris, griech., Selbstüberhbg.

Hydaspes (A●), Name d. Fl. Dschelam i. Pendschab.

Hydepark (heid-), Pk i. Westend v. Lond.

Hyder Ali, s. Haider-Ali.

Hydnum, Stachelschwam̃, üb. 70 Arten, nicht giftig, einige eßbar.

Hydra, Süßwasserpolyp. Einzige Gattg i. uns. Süßgewässern. Vermehrt sich durch Knospung.

Hydrant, Oeffng in e. Wasserltg zu Feuerlöschung, Straßenreinigungszwecken usw.

Hydräte, Verbindgn m. Wasser, bes. Kristallwasser.

Hydraulik, Lehre v. d. Anwendung der Bewegung d. Wassers.

Hydraulische Presse, bestehend aus e. Zylinder m. Kolben, der durch eingepreßtes Wasser bewegt wird. Heben v. Lasten, Formen u. Schneiden v. Metall usw.

Hydraulischer Widder, Vorrichtg, um bei vorhand. Gefälle Wasser auf e. mäßige Höhe zu heben. Wirkt stoßweise, dahr Name.

Hydrioten, Bew. d. griech. Ins. Hydria.

Hydrodynamik, Lehre von der Bewegg d. Flüssigkeit.

Hydrogenium, Wasserstoff.

Hydrographie, Teil d. physikal. ●. Behandelt die Wasserverhältnisse unserer Erde.

Hydromechanik, Lehre v. den tropfbar-flüss. Körp. i. mech. Hins.

Hydrooxygengas, Knallgas.

Hydropathie, hydropathisch: Wasserheilkunde.

Hydrophan, Weltauge: weiße Varietät d. Opals, wird i. Wass. oder Oel getaucht, farbenspield.

Hydrostatik, untersucht Druckverhältnisse des Wassers.

Hydrostatische Wage, s. v. w. Aräometer.

Hydrotechnik, Wasserbaukunst.

Hydrotherapie, Wasserheilkde.

Hydrozephalus, Wasserkopf.

Hyères, frz. ⊙ a. Mittelmeer, 21' E. E. ⌣. Dabei d. H'inseln.

Hyetometer, Regenmesser.

Hygieia, Göttin d. Gesundheit.

Hygiene, Gesundheitslehre.

Hygrometer, Instrum. zur Bestimmg der atmosph. Feuchtigkeit.

Hyksos, Kge semit. Nomad., w. ca 2000 v C. Unterägypt. erob. u. ca 300 J. beherrscht.

Hylas, schön. Knabe, v. Nymph. i. d. Flut gezg.

Hyle, Urstoff, Materie.

Hylozoismus, die Ansicht, daß der Stoff an sich beseelt sei.

Hymans, Henri, belg. Kunst/, * 8/3 36 Antwerp., † Brüssel 23/1 12. Schr. üb. belg. Kunst u. Künstl.

Hymen, H'äos, Gott d. Hochzt.

Hymenäen, Hochzeitslieder.

Hymenopteren, s. Hautflügler.

Hymettos, ▲ i. Attika, heutig. Trelo-Vunit. Marmor. Honig.

Hymne, Lobgesang.

Hymnolog, H'ie: Kenner d. Kirchenlieder.

Hypatia, ⁂ i. Alexandria, 415 ermord. Schön, gelehrt u. sittenrein.

Hyper..., grch. über.

Hyperämie, übermäß. Anhäufg v. Blut in d. Adern. Allgem. od. örtl., i. letzt. Fall aktiv (bedingt durch vermehrten Zufluß, Kongestion) oder passiv (durch behinderten Abfluß Stauung).

Hyperästhesie, übergroße Empfindlichkeit.

Hyperbel, Kegelschnitt, entstht, wenn Doppelkegel drch e. Ebene geschnitten wird, w.m. 2 Mantellin. parall. ist; hat 2 Asymptot., d.h. Gerade, welche dch das Zentrum gehen u. die H. in unendl. Ferne berühr. Sind d. Asymptoten rechtwinklig, so heißt die H. gleichseitig (Taf. XXII, 18). Auch Uebertreibung des Ausdrucks in der Poetik und Rhetorik.

Hyperboreer, h'isch: nördlich, nannten die Griechen unbekannte nördliche Völker.

Hypericum L., Hartheu, Hyperikazeen; H. perforatum, Johanniskraut. Zierpflanze. [lios.

Hyperion, Titan, Vater d. He-

Hypertrophie, übermß. Wachstum ein. Organs bei übrig. unveränderter Struktur desselb.

Hyphasis, l. Nfl. Indus, Endpunkt d. Exped. Alexandrs d. Gr.

Hypnos, Somnus, Gott des Schlafs, Sohn der Nacht, Zwillingsbruder des Todes.

Hypnose, traumähnl. Zustand.

Hypnotismus, Braidismus: künstl. hervorgeruf. Erstarrngszust., bes. leicht bei Nervösen. S. Wundt 92, Löwenfeld 97, Forel

Hypo ..., griech. unter. [11.

Hypochondrie, Milzsucht, nervn. Leiden, besteh. in d. Neigg. vorhand. Uebel z. übertreiben, nichtvorhandene sich einzubild., begleitet von trüb. Stimmung, meist mit Erkrankg der Unterleibsorg. verbunden, doch auch ohne diese vorkommend u. mitunter Zeichen beginnender Geistesstörung.

Hypokrit, Hypokrisie, h'isch: Heuchler. [einer Sache.

Hypostase, Grundlage, Wesen

Hypotenuse, die im rechtwinkligen Dreieck dem rechten Winkel gegenüberliegende Seite.

Hypothek, Urkunde, dch welche Schuldsicherg dch Einräumg a. Pfandrecht auf best. Realbesitz d. Schuldners erfolgt. Bei Grundbesitz d. Eintragg der Verpfändung i. d. öffentlich. Grundbüch.

Hypothekenbanken, s. Banken.

Hypothese, e. nicht erwiesener, sondern nur a. Wahrscheinlichkeit beruhndr Satz. Hypothetisch: nur auf Voraussetzg beruhend.

Hypsometrie, Höhenmessung.

Hyrkanien (A●), Landschaft in Iran.

Hyrkanus, Name v. 2 jüdischen Hohepriestern, Joh. 135|105 vC., H. II. 75|30 vC.

Hyrtl, Jos., ☠ * 7/12 10 Eisenstadt, 45|74 Prof. Wien, † 17/7 94. Schr. Lehrbuch d. Anatomie.

Hysterie, e. Erkrankg d. Nervensystems, bes. b. Frauen. D. Folge v. Verzärtelg d. Körpers, von fehlerhaft. Erziehg, mangelh. Bewegg, v. Blutarmut, bes. aber v. Erkrankg d. Unterleibsorgane. Äußert sich in übergroßer Reizbarkt, in Rührseligkt, Schwäche d. Willens, oft in Krämpfen verschiedener Art, z. B. Wein- und Lachkrämpfen.

I.

I, Vokal, 9. Buchst. d. Alphab., auf Reichsmünzen Hamburg.

Iambus, v. Archilochos erfundener Versfuß: kurz lang (◡ —), 5füßig bes. in Dram. d. Engl. u. Deutschen, 6füßig in Dramen der Griechen und Franzosen.

Iason, Anführ. d. Argonautenzuges, verstieß seine a. Kolchis mitgebr. Gattin Medea (s. d.).

Iatrik, Heilkunde. [Darja.

Iaxartes (A●), Name f. Sir

Ibbenbüren, ⊙ Westf., 6' E. K. AG. [Auch Name f. Spanien.

Iberia (A●), Lndsch. i. Kaukas.

Ibidem, ebenda.

Ibisse, Fam. d. Störche. Im alt. Aegypten auch göttl. verehrt.

Ibn er Raschid, arab. Held i. Nedschd, Erhebg gg. England 15.

Ibn Esra, Abn Esra: jüd. ⚕ u. ✝/, * 1093 Spanien. † 1168 Rom.

Ibrahim-Pascha, Adoptivsohn Mehemed Alis, * 1789, besiegte 19 die arab. Wahabiten, wütete 25/28 i. Griechenl., bekämpfte s. 31 d. Türk., 48 Vizekg, † 9/11 48 Kairo.

Ibsen, Henrik, norweg. Dicht., * 20/3 28 Skien, † 23/5 06 Christiania. Mutter Deutsche, Naturalist mit mystisch-symbolisch. Einschlag u. schonungslosem Wahrheitsdrang. Schr. Dram.: Peer Gynt, Brand, Kaiser u. Galiläer, Volksfeind, Nora, Wildente, Hedda Gabler, Baumeister Solneß, Wenn d. Toten erwachen. Gesamtausgabe v. Brandes IX 98/02.

Ibykos, griech. Lyriker, ca 580 vC. Samos, † Rhegium.

Ichneumon, Manguste oder Pharaonsratte, Raubtierfamilie der Zibetkatzen.

Ichtershausen, ○ Sachsen-Gotha, 2500 E. E. Nähnadelfabr.

Ichthyologie, Lehre v. d. Fisch.

Ichthyosaurus, Fischechse, Fossil i. Lias Dtschlds u. Englds.

Ida, 1) heut. Psiloriti, ⛰ auf Kreta, 2457 m. 2) Jetzt Kar Dagh, ⛰ in Kleinasien, 1752 m.

Idaho (ei-), s. 90 Staat d. Union, 217261 qkm, 898' E., i. Felsen ⛰. Gold- u. Silber ⚒. H ⊙ Boise City.

Idar, ⊙ früh. Fürstnt. Birkenfld i. H'wald, 7' E. Achatschleiferei.

Ideāl, Vorbild; Urbild. [bildl.

Ideāl, i'isieren: geistig; vor-

Idealismus, das ∴ische System, das nur die Ideen als das Wirkliche ansieht (Plato), im Mittelalter auch Realismus; der Gegensatz: Nominalismus. In neuerer Zeit haben Berkeley u. Fichte den absol. I. vertreten, doch sind auch Hegel, Schelling u. Herbart dahin zu zählen.

Idealität, Urbildlichkeit.

Idee, Gedanke, Begriff, Einfall.

Ideenassoziation, Weckung ähnlicher Vorstellungen.

Idēler, Chr. Ludw., ✱, * 21/9 1766 Gr.-Breese b. Perleberg, † 10/8 42 Berl. Hand- u. Lehrb. d. Chronol.

Idem, der- od. dasselbe. [der.

Iden, Mehrz. v. Idus, s. Kalen-

Identifizieren, **Identifikation**: für gleichbedeutend halten; die Persönlichkeit feststellen.

Identität, i'sch: Übereinstim̄g.

Ideolog, Grübler, Träumer.

Ideologīe, i'sch: Begriffslehre.

Id est: das ist, das heißt. [m'lich.

Idiom, i'atisch: Mundart;

Idiosynkrasie, i'tisch: Absonderlichkeit, krankh. Vorliebe od. Abneigung. [Mundart.

Idiotikon, Wörterbuch der

Idiotismus, Blödsin̄, kan̄ angeboren oder erworben sein.

Idol, Götzenbild; Trugbild, falsches Ideal.

Idomĕneus, Kg v. Kreta, einer der griech. Führer gegen Troja.

Idria, ⊙ Krain a. Idrizza, 6' E. Quecksilber ⚒. [E. E. ⚔ 25/7 50.

Idstedt, ○ Schlesw.-Holst., 400

Idstein, ⊙ Hess.-Nassau, 3500 E. E. AG. Schloß.

Idumäa, (A●), früher Edom.

Idun, germ. Göttin, w. d. Aepfel zur Bewahrg. ewig. Jugd hütet.

Idyll, dichter. od. bildl. Darstellg einfacher, glückl. Zustände.

Iffezheim, ○ unweit v. Baden-Baden, 2' E. Große Herbstren̄en.

Iffland, Aug. Wilh., seit 1777 ♢, ♢/, * 19/4 59 Han̄over, 77/79 Gotha, 79/96 Man̄h., s. 96 Dir. Hofth. Berl., † das. 22/9 14. Bed. ♢, bes. komische u. sentimentale Rollen, doch auch als Tragiker originell. Schr. bürgerl. Schauspiele: Die Jäger, Die Hagestolzen, Verbrecher a. Ehrsucht usw. Werke 1798/02 XVI.

Igel, ○ Rheinprov. a. d. Mosel, 500 E. E. Röm. I'er-Säule.

Igel, Erinacēus, Gattg d. Insektifress. In gz Europ. d. gem. I.

Igelhuf, Erkrankg d. Fußes d. Pferde, bei w. auf schwielig verdickter Haut die Haare borstenartig hervorstehen.

Iglau, mähr. ⊙ a. Iglawa, 26' E. E.

Ignatiew, Nik. Grf., russ. Gen. u. Diplom., Panslawist, * 29|1 32 Petersb., s. 58 i. China u. d. Türk. f. russ. Einfluß tätig, bewirkte d. Krieg v. 77, 81 Minist. d. Innern, 82 entlassen. † 3|7 08.

Ignatius, Apostelschül., Bisch. v. Antiochia, Märtyrer um 105.

Ignorant, I'anz, Unwissender, Stümper; i'ieren, absichtl. übrsehn.

Ignorantenbrüder, unwiss. Brüd.: frz. kath. geistl. Orden, m. Jugendunterr. beschäft. s. 1700.

Iguanodon, ⌐ känguruhähnlich. Dinosaurier a. d. Kreideformat.

Ihna, recht. NFl. Oder i. Pommern, 112 km lang. Schiffbar.

I. H. S., d. ersten 3 Buchstab. d. Namens Jesu (*ΙΗΣΟΥΣ*), Inschrift an den Profeßhäusern d. Jesuiten u. auf Kruzifixen; auch gedeutet als Jesus hominum salvator [J. d. Mensch. Heiland] u. In hoc signo (vinces) [In diesem Zeichen (wirst du siegen)].

Ikarus (gr.), Sohn des Dädalus, mit dem er aus Kreta entflog (Wachsflügel), aber in das nach ihm benañte Ikar. Meer stürzte.

Ikon, Bild, Abbild; I'ographie, B'beschreibung, B'ergeschichte; I'ostase: mit B'ern geschmückte Teilungswand in griech. Kirche.

Ikonion (A●), Name f. Konia.

Ikonographie (griech.), Verzeichn. antik. Bildwerke; Wissenschaft v. der Darstellungsweise ders. nach d. Eigenschaften ihrer Urbilder. Werke von Visconti 1808|20 VI, Bernoulli 1882 ff. u. a.

Ikosaeder, v. 20 gleichseitigen Dreiecken begrenzter Körper.

Iktinos, ♀ Athen, mit Kallikrates Erbauer d. Parthenons, vollendet 438 vC.

Ile de France, s. Mauritius.

Ilex, Stechpalme; I. paraguayensis, liefert Paraguaytee.

Ilfeld, ⊙ Hannover, 2' E. AG.

Ilias, Epos Homers aus den Kämpfen von Troja.

Ilion, früher. Name v. Troja.

Ilkhan, Großkhan, siehe Khan.

Ill, l. NFl. d. Rheines i. Elsaß, entspr. Jura, münd. unterhalb Straßburgs, 205 km lang.

Illation, i'v: Schlußfolgerng.

Illberger, * 10|8 58 Krossen, Generalarzt, seit 5|12 05 I. Leibarzt d. Kais. Wilh. II. Verdienste um sanitäre Einrichtgen i. Heer und Soldatenheime. † 8|7 16.

Ille-et-Vilaine, frz. Depart., 6992 qkm, 608' E. H⊙ Rennes.

Illegal, ungesetzlch, widerrechtl.

Illegitim, unrechtmäßg, außerehelich. [bei Achern.

Illenau, Irrenanstalt i. Baden

Iller, r. NFl. Donau i. Bayern, entspringt Allgäuer Alpen, mündet b. Ulm, 165 km lang.

Illimani, ▲ And. i. Bol., 6400 m.

Illinois (-neus), 1) l. NFl. Mississippi, 760 km. 2) Staat d. Union, 146 756 qkm, 5986' E. zw. Ohio, Mississippi und Michigansee. H⊙ Springfield.

Illiterat, ungelehrt.

Illuminaten, i. Aufklärg wirk. Orden i. Dtschld, m. d. Freimaur. in Vbdg 1776 v. Ad. Weishaupt Ingolstadt gegründ., ab. 84|85 in Bayern aufgehob. u. dañ zerfall.

Illuminieren, I'ierer, I'ation: beleuchten, bemalen.

Illusion, illusorisch: Irrtum, Blendwerk. [beigabe z. ein. Text.

Illustration, Erläutg; Bilder-

Illuxt, nd. westl. v. Dünaburg. 15 u. 16 ⚔, erfolgl. russ. Angriffe.

Illyrien, Küstenland a. Adriat. Meer zwischen Drin u. Narenta.

Ilm, l. NFl. Saale, entspr. im Thüring. Wald, 100 km lang.

Ilmenau, 1) l. NFl. Elbe in Hañov., 105 km lg. 2) ⊙ Sachs.-Weimar a. Ilm, 12' E. E. AG. Schloß. ⌣ Porzellanfabr.

Ilse, r. NFl. Oker, entspr. Harz, mündet b. Börßum. Schön. Tal.
Ilsenburg, ○ Pr. Sachsen, an Ilse, 4' E. E. Schloß. Fabr. In der Nähe der Ilsenstein.
Iltis, Mustela putorius, Fam. d. Marder; sein Albino ist das z. Kaninchenjagd verw. Frettchen.
Ilversgehofen, ○ Pr. Sachs., 12' E. E. Salz⚒.
Ilz, l. NFl. Donau, entspr. i. Böhmerwald, münd. b. Passau.
Imaginär, eingebild. Größe, in d. Arithmetik gerade Wurzel aus einer negativen Zahl.
Imago, Bild; i. Zoolog. vollk. entwickeltes Insekt.
Imam, höh. mohamed. Geistlicher und Fürst.
Imbezillität, Schwachsinnigkt.
Imbriani, Vittorio, ital. Lyriker, * 24/10 40 Neapel, † das. 1/1 86. Schr.: Gedichte, Novell., Volkslieder.
Imbros, türk., v. Engl. besetzte Insel im Aegäischen Meer.
Imitieren, I'ator, I'ation, i'ativ: nachahmen.
Immakulat, unbefleckt.
Immanenz, immanent: Anhaften, Innewohnen.
Immateriell, I'alität: stofflos.
Immatrikulation, Einzeichnung; Einschreibung i. das Verzeichn. d. Studierend. e Universi.
Immediat, unmittelb., sofort.
Immediatisieren, reichsunmittelbar machen.
Immelmann, Hptm., hervorragend. Flieger, * 21/9 90 Dresden, † 18/6 16.
Immendingen, bad. Grenzdorf an der Donau, 1' E. Wichtiger Eisenbahnknotenpunkt.
Immens, I'sität: unermeßl.
Immenstadt, bayr. ⊙ a. Iller, 6' E. E. AG.
Immergrün, Winter-, Singr., Vinca minor, Apozyneen Zierpfl.
Immermann, Karl Leberecht, Dichter, * 24/4 1796 Magdeburg, † 25/8 40. Schr. Dramen, Romane (Münchhausen), Epen u. a. Kürschner 159 f.
Immersion, Anfang, Eintritt d. Bedeckung e. Sterns dch e. and. s. Bedeckung. In d. Mikroskopie Verbindg von Objekt u. Objektivlinse dch Oeltropfen. [derer
Immigrant, I'tion: Einwan-
Imminenz, i't: d. Bevorstehde.
Immobil, unbeweglich. I'ien: Grundbesitz, Liegenschaften.
Immoralität, Unsittlichkeit.
Immortalität, Unsterblichkt.
Immortellen, Pflanzen mit strohartigen Blüten, die beim Trocknen Farbe nicht verlieren.
Immunität, Freiheit v. Polizei-, Steuer- u. Gerichtsgewalt; Widerstandsfähigkeit gegen Ansteckungskeime.
Imnau, ○ Hohenzoll. 500 E. ♨
Impartial, I'ität: unparteiisch.
Impartibilität, Unteilbarkeit.
Impassabel, ungangbar.
Impassibel, I'ilität: unerschütterlich. [deckd. Farbenauftr.
Impasto, i. d. Oel● reichlicher,
Impatibilität, Unleidlichkeit.
Impatiens, Springkraut, Balsaminazeen; Zierpflanzen.
Imperativ, Befehlsform des Zeitworts. [titel, spät. Kaiser.
Imperator, b. d. Röm. Feldh.-
Imperfektum, Zeitform d. noch nicht vollendet. Vergangenheit.
Imperial, russ. Goldmünze; ganze I: (nicht mehr geprägt), halb. I.: 16,786 M. I'dukaten, russ. Goldmünz. = 10 M. nomin. (10,042). I'standard, Bezeichnung der englisch. Normalmaße.
Imperiales, spanisch. Merinoschafe aus kgl. Schäfereien.
Imperialismus, Streben nach großer geschlossener Weltmacht. Weltherrschaft (England).
Imperium, oberste Staatsgewalt Roms, später Kaisertum.
Impertinenz, i't: Frechheit.
Impetuoso, I. ungestüm.
Impfung, Einführg e. Lymphstoffs unter die Haut, spez. des

Kuhpockengifts z. Schutz gegen Ansteckgsstoff d. Pocken b. Menschen (Vakzination), gewährt 7/10 J. Schutz, dan Wiederimpfg. (Revakzination). Jst dch RG 8/4 1874 Zwang. Im WK wrde Impfg mit Erfolg auch auf andere ansteckende Krankheiten, Genickstarre, Flecktyph. u. a. ausged.

Impietät, Mangel a. Ehrfurcht

Implakābel, unversöhnbar.

Imponderabilien, J'tät: Unwägbares.

Imponieren, Eindruck machen.

Import, Einfuhr.

Imposant, Bewunderung einflößend.

Impossibel, J'ilität: unmögl.

Impost, Steuer; Pfeilergesims, Bogenträger.

Impotenz, Unvermögen.

Imprägnieren, J'ation: drchtränken, sättigen.

Impraktikābel, untunlich, unverträglich.

Imprekation, i'orisch: Fluch.

Impresario, ♂ oder ♀ Unternehmer.

Impressionismus, J'st, Richtung d. modern. ●, w. d. zeichnerische Durchbildg hint. d. malerische Ausdrucksweise zurücktreten läßt u. deren Reize drch Zergliedrg d. Gesichtseindrücke, drch die reine Wiedergabe des Gesehenen zu steigern sucht. Gegensatz: E x p r e s s i o n i s m u s, versucht durch seine Ausdrucksmittel zu verinnerlichen, das Seelische darzustellen.

Imprimātur, es werde gedruckt. Bezeichnung auf druckfertig gemachten Korrekturen.

Impromptu, aus dem Stegreif Entstandenes.

Improvisātor, Stegreifredner, -spieler.

Impudenz, J't: Unverschämtheit.

Impuls, Antrieb; i'siv, lebhaft.

Impunität, Straflosigkeit.

Imputābel, J'ilität: zurechnungsfähig.

Imputieren, anrechnen, z. Last legen; J'ation, Anschuldigung.

Imst, ⊙ Tir. i. O'Jnntal, 2500 E.

In, lat. Präposition, mit Substantiven, Adjektiven, Adverbien s. v. w. un. Lautet vor m u. Lippenlauten: im, vor r: ir.

In abstracto, an sich.

In aetérnum, auf ewig.

Inaktiv, J'ität: außer Dienst.

Inakzeptābel, unannehmbar.

Inama-Sternegg, Krl Theod., Volkswirt, * 20/1 48 Augsb., /, 84/05 Präs. d. Statist. Zentralkom., † 30/11 08 Jnnsbruck. Schr.: Dtsche Wirtschaftsgeschichte.

Inartikuliert, undeutlich.

Inauguraldissertatiōn, gelehrte Abhandlg zur Erlangung akademischer Würden.

Inauguratiōn, Einsetzg in e. Würde.

In brĕvi, in kurzem.

Inch (intsch, Mehrzahl Inches), engl. Zoll = 0,025 m.

In concrēto, i. e. bestimmten Fall.

In continŭo, ununterbrochen.

In contumaciam, bei Nichterscheinen vor Gericht (verurteil.).

In corpŏre, in Gesamtheit.

Incroyable, unglaubl. Substantiv: Geck.

Indefinitum, unbestimmt. Fürwort.

Indeklinābel, was sich nicht deklinieren läßt.

Indemnität, Verzeihung, z. B. d. Überschreitg d. Verfassg, vom Parlament den Minist. gewährt.

Independenten, Unabhängige: äußerste Fraktion d. engl. Puritaner, deren Führer Cromwell; spät. kirchl. Sekte. 1805 m. d. Presbyt. verbunden; wollen die Unabhängigkeit jed. Gemeinde.

In deposito, in Verwahrung.

Indeterminābel, unbestimmbar.

Index, Verzeichnis; I. librorum prohibitorum, d. verbot. Schriften i. d. kath. Kirche s. 1546. Sixtus V. setzte e. best. Kongregat. das. ein.

Indezent, unanständig.

Indiafaser, Aloehanf.

Indiāna, Staat d. Union zw. Ohio u. Michigan, 94158 qkm,

2779' E. Hauptbeschäftigung: Ackerbau. H⊙ Indianapolis.

Indianapolis, H⊙ Indiana a. White, 234' E. E. Universität.

Indianer, Menschenrasse, rotbraun. Ureinw. v. Amer.; v. Nrdl. Eismeer bis z. Feuerlnd; zahlr. Stäm̄e u. Sprach. Hauptgrupp.: Eskim., Koloschen, Athapaskas, Algonkin-Lenape, Irokesen, Floridavölker, Sioux, Caddos Pawnees, Fallind., Comanches, Moquis, Kalifornind. u. Sonorisch-ind. D. südamer. I. zers. i. 8 Hptkl. Heute nch i. ganz. geg. 12 Mill. I.

Indien, ostasiat. Land jenseits des Indus, s. Ostindien.

Indienne, bedruckte Kattune.

Indifferent, I'z, I'tismus: gleichgültig.

Indifferente Thermen, s. Mineralwässer.

Indigenāt, Staatsanghörigkt.

Indigestiōn, Verdauungsstör.

Indignieren, i'iert, I'ation: empören, entrüstet, Entrüstung.

Indigo, blauer Farbstoff aus verschied. in Ind. (auch i. Afrika u. Amer.) wachs. Pflanzen. Nicht giftig. Zum Färben usw. Von Baeyer (s. d.) künstlich dargest. u. seitdem besond. v. d. Badisch. Anilin- u. Sodafabr. u. d. Höchster Farbwerk. erzeugt. Dtschld führte 96 noch f. 21 Mill. M. I. ein, dag. 1913 aus f. 53 Mill. M.

Indikātiv, bestim̄te Aussageform des Zeitworts.

Indikātor, Instrum. z. Angabe d. Leistg v. Dampfmaschinen u. a. Appar. Daher indizierte, d. h. mit dem I. gemess. Pferdekräfte.

Indirekt, mittelbar.

Indische Literatur. Das älteste Schriftstück ist die Rigweda, e. Sam̄lg v. relig. Vorschrift., bis z. 4. Jahrtaus. vC. zurückgehnd. Im 6. Jhrh. lebte d. berühmtest. ind. Dichter Kalidasa; es folgte eine Blütezeit bis zum 12. Jahrhund., hauptsächl. in Bengalen.

Indischer Archipel, malaiisch. Archip., d. gesamt. Inselgruppen Südostas. i. Still. Oz. Tl.: Molukken, Banda, Amboina, Ternate, Philippinen, Sumatra, Java, Borneo, Celebes, Kl. Sundains. Holl., engl., span. u. portg. Kol.

Indische Religion, hat 4 Stuf.: 1) altwedische Naturrel., Götter d. Naturerschein.: Agni (Feuer), Indra (Gewitt.), Surja (Son̄e). 2) Brahmanismus, s. 900 vC. in den neueren Wedas enthalten, Mittelg. Brahma (Gebetskraft), Volksgötter Wischnu u. Siwa. 3) Buddhism., s. 500 vC., ursprgl. philos. Lehre, sp. m. Gött., Wundern u. Zeremon. überladen. 4) nach dess. Verdräng. a. Ind. Reform des Brahmanismus mit Anlehnung a. buddhistische Lehren und Vermehrung d. Götter.

Indischer Ozean, einer der 5 Oz., zw. As., Afr., Stillem Oz. u. Südl. Eism., 73441960 qkm. Golfe: Rot. M., Persisch. Meerb., Arab. Meerbus., Busen v. Bengalen.

Indische Sprachen, d. vorderindischen S. (Indogermanisch), deren älteste das Sanskrit ist, von w. d. Pāli, Prākrit u. a. abstam̄en. Aus d. Prākrit entst. dch Vermischg m. fremden Sprachen d. Hindi, Marathi, Bengali usw. Dem drawidischen Sprachstam̄e gehör. d. nichtarisch.-ind. S. an.

Indiskrēt, I'ion: schwatzhaft, zudringlich.

Indisponībel, I'ilität: unverfügbar.

Indisposition, i'niert: Übellaunigkeit, Unpäßlichkeit.

Indium, Metall, 1863 dch. d. Spektralanal. entd.; i. Zinkerz.

Individūum, Einzelwesen; I'alität, i'ell: Besonderheit; i'alisieren, I'ation: vereinzeln.

Indizien, Anhaltspkte: Zeichn z. B. für ein Verbrechen in objektiver u. subjektiver Beziehg.

Indizieren, anzeigen; I n d i k a t i o n, das für eine bestim̄te Krankh. erforderl. Heilverfahr.

Indobritisches Reich, s. Ostind.

Indogermānen, Völker- und

Sprchstam, auch Arier genañt. Dazu gehör.a.Hptfamil.: Inder, Iraner (mit Afghanen, Armeniern u. Kurden), Griechen, Illyrer (Albanesen), Italer (jetzt Romanen, Ital., Span., Franz., Rumän.), Kelten, Germanen u. Slawen (m. Litauern). Gemeinsame Grundlagen der Religion (Lichtverehrg.) und Kultur. Urheimat zwisch. As.u.Eur. streitg.

Indolenz, i'r: Unempfindlichkeit, Stumpfsiñ, Gleichgültigkeit.

Indossament, Giro (s. d.).

Indra, indisch. Gewittergott.

Indre, l. Nfl. Loire, 230 km lg. Dep. F. 6906 qkm, 288' E. H⊙ Chateau roux. Dep. F. et Loire, 6158 qkm, 341' E. H⊙ Tours.

In Dubio, im Zweifel.

Induktion, i'iv, log. Schlußfolgerg v. Besond. auf das Allgem.

Induktiōn, elektrische, die Erregung e. hochgespañt. galvan. Stromes v. moment. Dauer in e. in sich geschlossen. Spule (sekundäre) dadurch, daß in e. benachbart. Spule (primäre) e. elektr. Strom geschloss. od. unterbroch., verstärkt od. geschwächt w., od. d. sekundäre Spule üb. d. primäre stromdurchflossene od. e. magnet. Feld weggeführt w. Die Erzeug. der I'sströme geht auf Kosten d. bei der Beweg g zu leistenden Arbeit. (Dynamomasch.). Schickt man drch d. sekund. Sp. e. Strom, so wird umgekehrt dch Anziehg bezw. Abstoßg Bewegg hervorgerufen, der Strom i. mechan. Arbeit verwand. (Elektromot.).

Induktiōnsmaschine, Apparat z. Erzeugung von I'sströmen. Rühmkorffscher Induktor,

In dulci jubilo, Anfg. e. Kirchenliedes: in Lust u. Jubel.

Indulgénz, Nachsicht.

In duplo, doppelt.

Indus, Sindhu: Fluß i. Vorderind.; entspringt i. Tibet i. Kailasa[illegible], mündet i. d. Oz, Delta, 1880 km lg. Gebiet 998900 qkm.

Industrīe, Gewerbstätigkeit; I'ller: Fabrikant.

Industrīeritter, Gauner.

In effigie, i. Bildnis (z. B. Hinrichtung i. e.).

Inexpressībel, unaussprechl.

In extènso, ausführlich.

In extremis, in den letzt. Zügen.

Infallībel, unfehlbar.

Infallibilität, Unfehlbarkeit des kirchl. Lehramts; durch Beschluß des Vatikanisch. Konzils 1870 dem Papste zugeschrieben.

Infām, niederträchtig, ehrlos.

Infánt, Infántin, Prinz, Prinzessin v. Span. u. Portug.

Infanterīe, Fußvolk, l. Hauptwaffe der Landstreitkräfte.

Infarkte, Blutstauungen in den Geweben.

In favōrem, zugunsten.

Infektiōn, Ansteckung.

Infektiōnskrankheiten, K., w. dch Bakterien (s. d.) hervorgerufen u. dch Ansteckg übertrag. w., z. B. Typhus, Cholera, Scharlach, Masern. Tuberkulose, Pest.

Inferiorität, Minderwertigkt, untergeordnete Stellung.

Infernāl, höllisch.

Infertilität, Unfruchtbarkeit.

In fidem, zur Beglaubigung.

Infiltration, Einflößg, Durchtränkung.

Infinität, Unendlichkeit.

Infinitesimālrechnung, Rechnung mit unendl. klein. Größen (Differential- u. Integralrechn.).

Infinitiv, die unbest. Stammform eines Zeitworts.

Infinitum, das Unbegrenzte.

Infizieren, anstecken.

In Flagranti, auf frischer Tat.

Inflammation, Entzündg.

Inflation, Geldentwertung durch übermäßige Ausgabe von Papiergeld durch den Staat.

Inflexion, Biegung, Beugung.

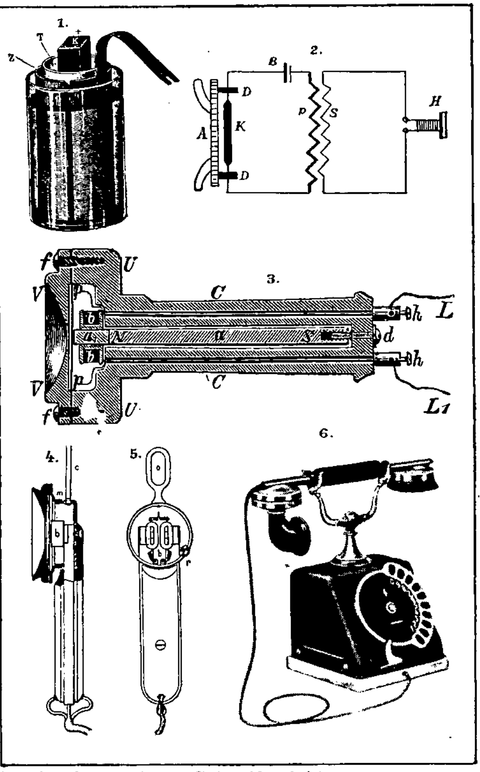
Infloreszenz, Blütenstand.

Influenza, Grippe (s. d.).

Influenzmaschine, s. Elektrisiermaschine.

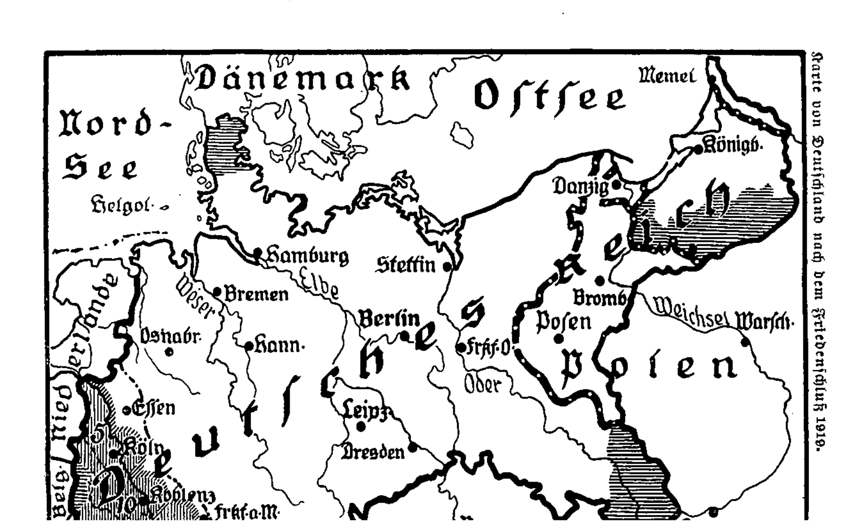
Influieren, I'enz: einwirken.
Informator, Lehrer, Hofmstr.
Informität, Unförmlichkeit.
Informieren, I'ation, i'ativ: unterrichten.
In fraudem, zur Hintergehung, (legis) d. Gesetzes, (creditorum) der Gläubiger.
Inful, bei den Römern Stirnbinde d. Priester; christl. Bischofsmütze, s. 11. Jahrh. m. 2 Spitzen, w. d. Alte u. Neue Testam. bedeut.
Infusion, Aufguß.
Infusorien, Aufgußtierchen, s. Protozoen.
Ingelheim, 1) Oberingelh., ○ Rhein.-hess. a. Selz, 8' E. Wein. AG. 2) Niederingelh. ○ Rheinh. 8' E. E. Wein.
In genere, im allgemeinen.
Ingenieur, ursprgl. Erbauer v. Kriegsmaschinen, jetzt die auf techn. Hochschul. vorgebild. Bau-, Maschin.- und Elektrotechniker. Nach Ablegg e. Staatsexamens führen sie den Titel Diplominge. u. können an e. techn. Hochschule den Titel Dr.-Ing. erwerben.
Ingeniös, I'osität: scharfsinnig.
Ingenium, Geist, Talent.
Ingenohl, *57 Neuwied, Adm., Chef der Hochseeflotte 14. Nachfolger Pohl.
Ingenuität, Freimut.
Ingermanland, ehem. schwed. Prov., seit 1708 z. Gouv. Petersburg gehörig. Bew. die Ingern, ein Zweig der Finnen.
Ingestion, Einführg i. d. Körper.
Ingolstadt, bayr. ✪ a. D. 24' E. E. Schloß. AG.
Ingredienz, Zutat, Bestandteil.
Ingres, Jean Aug. Dom., ♛●, d. Haupt d. modern. klass. Schule, * 15/9 1781 Montauban, † 13/1 6. Paris.
Ingwer, Zingiber officinale, Tropen. Knollen liefern I.
Inhaberpapier, Schuldurkde, Staatsschuldschein, Aktie usw., w. nicht auf best. Besitzernamen, sond. auf jeweil. I. ausgest. ist.
Inhärenz, I'ieren: Anhaften
Inhalation, Inhalieren, Einatmen von staubförmig verteilten Arzneistoffen.
Inhibieren, Einhalt gebieten.
In honorem, zu Ehren.
Inhuman, I'ität: hart, unmenschlich.
In integrum restituieren, wieder in den früheren Stand (in statum quo ante) einsetzen.
Iniquität, Unbilligkeit.
Initium, Anfang.
Initialen, große Anfangsbuchstaben.
Initiative, aus eig. Macht erfolgd. Inangriffnahme; b. gesetzgebndn Versamlungen das Vorschlagsrecht für Gesetze.
Injektion, s. Einspritzung.
Injektor, Apparat z. Speisung d. Dampfkessel, dch Giffard zuerst i. prakt. Form ausgeführt; verbessert durch Körting.
Injurie, Beleidigung, wissentl. vorsätzl. Bezeigng d. Nichtachtg.
Inka, Herrschergeschl. v. Peru vor d. Eroberg drch die Spanier.
Inkapazität, I'bel: Unfähigkt.
Inkarnat, Fleischfarbe.
Inkarnation, Fleischwerdung (Gottes).
Inkarzeration, ⚕, Einklemmung.
Inkasso, Einziehen von Geld.
Inkjerman, ○ i. Krim. E. ⚔ 5/11 54.
Inklinieren, I'ation: Neigung haben. I'ationsnadel, Magnetnadel, welche die Neigung gegen die Wagrechte zeigt.
Inklusion, Einschluß.
Inklusive (inkl.), einschließlich.
Inkognito, unerkannt, heimlich.
Inkohärenz, Zusammenhangslosigkeit.
Inkommensurabel, nicht mit gleich. Maße meßbar.
Inkompatibel, unvereinbar.
Inkompetent, nicht zuständig.
Inkonsequenz, i't: Folgewidrigkeit.
Inkonsistenz, i't: Unbeständigkeit.
Inkontestabel, I'ilität: unbestreitbar.

Inkonvenienz, I'abel: Ungelegenheit.
Inkorporieren, I'ation: einverleiben.
Inkorrekt, I'heit: unrichtig.
Inkorrigībel, unverbesserlich.
Inkriminieren, anschuldigen.
Inkrustatiōn, Ueberkrustg m. mineralischen Substanzen, in △ Ueberkleidng mit Marmor usw.
Inkubatiōn, ⚕, d. Zeit zwisch. Ansteckg u. Krankheitsausbruch.
Inkulpāt, der e. strafb. Handlg Beschuldigte. I'ant: Ankläger.
Inkunābeln, Wiegendrucke: vor 1500 gedruckte Bücher.
Inlett, Stoff zu Ueberzügen f. Federbetten.
In lōco, an Ort und Stelle.
In majōrem Dei gloriam, zum größeren Ruhme Gottes.
In margine, am Rand (z. B. ein. Buches).
In medias res, mitten in die Sache hinein (ohne Einleitung).
Inn, r. NFl. Donau, entspr. a. Malojapaß, durchfl. das Tal Engadin, mündet b. Passau, 560 km lang. Der Oenus der Alten.
Innere Mission, die drch Wichern 48 in Deutschld begonnene Fürsorge für leiblich und geistig Notleidende.
Innerrhoden, f. Appenzell.
Innerste, r. NFl. Leine i. Han.
In nomine Dei, i. Namen Gottes.
Innovatiōn, Neuerung.
Innozenz, 13 Päpste, 1) I. I. d. Heil. (28|7) 402|17. 2) II., 1130|43. 3) III., Lothar Gf Segni, * 1161, 90 Kard., 98 P., Vormund Frdr. II. u. Regent f. ihn üb. Sizilien, betrieb d. 4. Kreuzzug u. d. geg. d. Albingenser, † 12|7 1216. /. 4) IV., Sinibald Fieschi, * Genua, 1243 P., ließ 45 i. Lyon, wohin er floh, Friedr. II. ohne Erfolg absetzen, 51 nach Rom zurück, † 54. 5) V., 1276. 6) VI., 1352|62. 7) VII., 1404|06. 8) VIII., 1484|92, * 32 Genua. 9) IX., 1591. 10) X., 1644 bis 1655, verwarf 5 Sätze d. Jansenismus. 11) XI., 1676|89. 12) XII., 1691|00. 13) XIII., 1721|24.
Innsbruck, H⊙ Tirol a. Inn u. Sill, 58' E. Schloß. Univers.
In nūce (in ein. Nuß), in Kürze.
Innung, Verbindung, spez. die freie V. gleicher od. verwandter Gewerbetreibend.; nach d. Ges. von 87 auch Zwangsinnung.
Ino, Leukothea: Gemahlin d. Athamos, von Hera wahnsinnig gemacht, stürzte sich ins Meer.
Inokulatiōn, Einimpfung.
Inopportūn, unbequem, unzeitig.
In optima forma, i. bester Form.
Inowrazlaw (Hohensalza), ⊙ Posen, 25' E. E. Sol. Salz⚒. AG. RBN.
In parenthēsi, nebenb. bemerkt.
In partibus (infidelium) heißt d. Bischof, dess. Diözese in d. Händen der Ungläubigen ist.
In perpetŭam memoriam, zum ewigen Gedächtnis.
In petto, in Bereitschaft.
In plēno, in d. vollen Versammlg.
In promptu, in Bereitschaft.
In puncto, betreffs, i. p. puncti, betreffend das 6. Gebot.
Inquirent, i. Strafprozeß der Vernehmende. I'sit: der Angeklagte.
Inquisitiōn, Untersuchung, Glaubensgericht weg. Verbrech. geg. d. Religion (Kirchenstrafn). Im Mittelalter galt Angriff gg. d. Relig. u. Kirche auch als Hochverrat geg. Staat (der Exkommunikation folgte Reichsacht). Im 11. u. 12. Jahrh. entstanden ständige Glaubensgerichte, 1229 zuerst Südfrankreich, dann Italien usw. Innozenz IV. u. Gregor IX. rügten z. grße Strenge. In Spanien seit 1481 staatl. I's-tribunal zunächst geg. heimliche Juden u. Araber (Maranos u. Moriskos) unt. Anwendg d. bei allen Gerichten damals üblichen Folter. In Deutschland fand die Inquisition wenig Anklang.

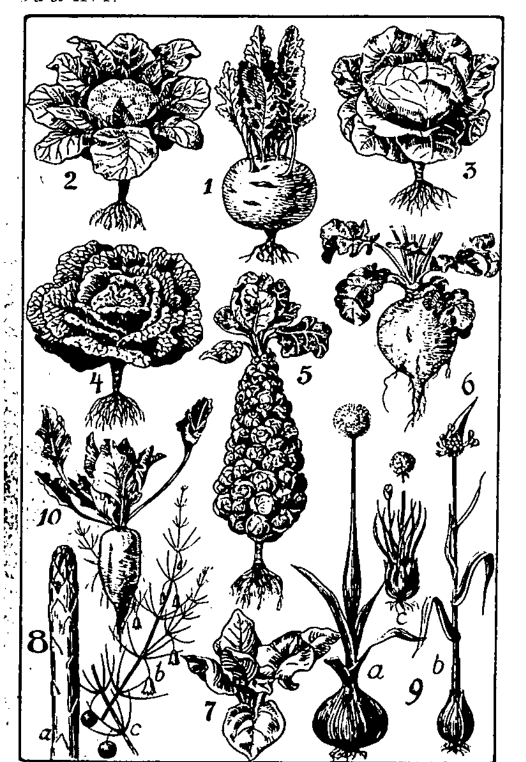


Zu: Fernsprecher (2—6), Galvanismus (1).

Karte von Deutschland nach dem Friedenschluß 1919.




Tschecho-Slowakei
Brünn
Preßb.
Budapest
Ungarn
Donau
Wien
Deutsch-Österr.
Graz
Drau
Jugoslawien
Triest
Adriat. Meer
Venedig
Mail.
Turin
Italien
Schweiz
Bern
Zürich
Frankreich
Rhein
Straßb.
Karlsr.
Stuttg.
Heilbr.
Bamb.
Nürnb.
Rgsb.
Ulm
München
15
alte / neue Grenze
50 km Zone
Besetztes Gebiet m. Brückenköpfen.
Neutr. Zone
Gebiete, in denen Volksabstimmung stattfinden soll.
Grenzen der Nachbargebiete
Saargebiet.



Zu: Gemüsepflanzen, Kohlrabi (1), Blumenkohl (2), Kopfkohl, Kraut (3), Welschkohl, Wirsing (4), Rosenkohl (5), Kohlrübe (6), Spinat (7), Spargel (8), Lauch (9). Zuckerrübe (10).

Inquisitor, Richter b. d. kath. Glaubensgerichten.

Inschallah (türk.), Wie Gott [will.

Inschriftenkunde, Epigraphik: erklärt u. verwertet antike Inschriften im weitesten Sinn.

Insekten, Kerfe, Kerbtiere: Klasse d. Gliedert. (Hautflügler, Käfer, Flöhe, Fliegen od. Zweiflügler, Köcherfliegen, Eintagsfliegen, Wasserjungfern, Schnabelkerfe, Nagekerfe, Blasenfüße, Flügellose, Netzflügler, Geradflügler, Schmetterlinge). Ueber 200 000 Arten.

Insektenfressende Pflanzen, sondern klebrig. Saft ab, woran kleine Insekten sich fangen und aufgesaugt werden.

Insektenfresser, Insectivora, Ordng der Säugetiere (Maulwürfe, Spitzmäuse, Igel).

Insektenpulver, z. Vertreibng von Insekten, besteht meist aus den Blütenkörbchen von in Persien und Dalmatien vorkommenden Pyrethrumarten.

Inseln der Seligen: Elysium.

Inseln über dem Wind und unter dem Wind, s. Antillen.

Inselsberg, ▲ Thüring. Wald, 915 m, Gasthöfe. [wahrnehmb.

Insensibel, unmerklich, nicht

Inseparables (Unzertrennliche), kl. Papageien aus der Gruppe d. Zwergpapageien (Psittacus).

Inserieren, in einem öffentlichen Blatt anzeigen.

Insignien, Abzeichen.

Insinuieren, I'ation, i'ativ: einflüstern; sich i.: s. einschmeich.

Inskription, Einschreibung.

Insolation, Bestrahlung drch die Sonne, Einstrahlung.

Insolenz, i't: Vermessenheit.

Insolidität, Unzuverlässigkt.

Insolvenz, i't: Zahlungsunfähigkeit.

In Spe, in Aussicht, künftig.

Inspektion, I'or, I'eur: Aufsicht, Musterung.

In Spezie, insbesondere.

Inspirieren, I'ation: einhauchen, begeistern, eingeben.

Inspizieren, I'nt, I'rung: einsehen, beaufsichtigen.

Installieren, I'ation: anstellen, einrichten.

Instanz, Stufen des Prozeßverfahrens vor den verschieden. Gerichten; dann diese G. selbst.

In statu quo, i. derzeitig. Stand.

Instaurieren, I'ation: erneuern.

Insterburg, ⊙ Ostpr. a. Inster u. Angerap, 38' E. E. LG. AG. RBK. 24|8 14 von d. Russen zeitweise besetzt.

Instinkt, i'iv: Naturtrieb; unbewußt, unwillkürlich.

Instituieren, stiften, errichten.

Institution, Einrichtung, Einführg i. d. Anfangsgründe einer Wissensch., z. B. des röm. Rechts.

Institut de France, die 5 Akademien i. Paris: 1) A. française f. Sprache u. Liter. m. 40 Mitgl. (Unsterblichen, seit 10|7 1637). 2) Acad. des inscriptions et belles-lettres, f. ♛, Altert.- u. Sprachforschg m. 40 Mitgl., s. 16|7 1701. 3) A. des sciences, f. Mathem., Technik u. Naturwissensch. m. 66 Mitgl., s. 1666. 4) A. des beaux-arts s. 1648 m. 40 Mitgl. 5) A. des sciences morales et politiques mit 40 Mitgliedern.

Instleute, Inste (v. Insassen), Taglöhner, landwirtsch. Arbeiter.

Instruieren, I'ktion, I'ktor, i'ktiv: unterweisen, Vorschrift geben. [kunde.

Instrument, Werkzeug, Ur-

Instrumentalmusik, Musik, welche nur durch Instrumente (ohne Gesang) ausgeführt wird.

Instrumentation, bei der Orchesterkomposit. d. Ausarbeitg d. Sätze drch Verteilg d. Part. auf d. einzeln. Instrum. [mäßigkeit.

Insubordination, Unbot-

Insubrer, gall. Stamm, 222 v. C. den Römern unterworfen.

Insultieren, beleidigen.

In Summa, im ganzen.

Insurgieren, J'ent, Insurrektion: aufwiegeln, sich empören.

In Suspénso, unentschieden, im Zweifel.

Intaglio (-taljo), vertieft geschnitt. Gemme.

Intakt, unversehrt.

Intarsia, eingelegte Arbeit: Mosaiken aus verschieden. farbigen Holzarten usw.

Integrālrechnung, ist die Umkehrg der Differentialrechng u. lehrt, wie man aus ein. abgeleit. Funktion (d. Differentialquot.) die ursprüngl. Funktion ermitteln kann.

Integrität, Unversehrtheit, Rechtschaffenheit.

Intellekt, s. v. w. Verstand.

J'ualismus, Bevorzugg des Denkens vor Wollen u. Fühlen.

Intelligenz, i't: Einsicht.

Intelligibel, nur denkbar, nicht anschaubar.

Intendant, J'z, J'tur: Leiter, Aufseher ein. fürstl. Haushalts, e. Hofbühne, d. Militärverpfleg.

Intensiv, J'tät: innerlich, mit innerer Kraft.

Intentiōn, Vorhaben, Zweck.

Inter arma silent leges, unter d. Waffen schweigen die Gesetze.

Interdikt, e. Kirchenstrafe, dch w. d. Spendg einig. Sakramente, d. Abhaltung d. öffentl. Gottesdiensts u. das kirchl. Begräbnis untersagt werden (für ein. Ort oder bestimmte Personen).

Interesse, Teilnahme; Sin für etw.; Reiz; J'n: Zinsen; Belange.

Interessensphäre, das Hinterland e. Kolonie, das ein kolonisierender Staat sich dch Vertrag usw. für die Zukunft sichert.

Interferénz, gegenseitig. Einwirkng zusammentreffend. Licht- od. Schallwellen, d. unt. gewiss. Bedinggen sich verstärken od. i. Gegenteil abschwächen oder gar gänzlich aufheben.

Interglazialzeit, die zwischen 2 Eiszeiten eingetretene wärmere Periode.

Interieur, das Innere.

Intèrim (einstweilen), vorübergeh. Verfügg, bes. die 1541 i. Regensbg, 1548 i. Augsbg u. in Leipzig erlassen. Verordngen in Reformationsangelegenh., erste beide kath., letztere protest., 52 aufgehoben.

Interimistisch, für Zwischenzeit geltend.

Intèrimsscheine, Zwischenscheine, vorläufige Urkunde.

Interjektiōn, Ausrufewort.

Interkalār, eingeschaltet; J'gefälle: Ertrag ein. Stelle während ihrer Erledigung.

Interlaken, ○ Kant. Bern, zw. Brienz u. Thuner See, 4'E. E.⌣. Glanzpunkt der Berner Alpen.

Interlineār, zwischenzeilig, J'version: wörtl. Uebersetzg eines Textes, zwischen dessen Zeilen eingeschaltet.

Interlokūt, rt, Zwischenbescheid.

Interludium, Zwischenspiel.

Intermaxillārknochen, Goetheknochen: der bei den Säugetieren zw. d. Oberkieferknochen eingefügte Kn., welch. d. oberen Schneidezähne trägt.

Intermediār, vermittelnd.

Intermezzo, Einschiebsel, Zwischenspiel.

Intermittierend, zeitweilig aussetzend.

Intern, inwendig, inländisch.

Internationāl, 1) den Völkerverkehr betr., 2) den Kulturvölkern gemeinsam.

Internationāle, 64 i. London gestiftete sozial-kommunistische Vereinigung von Arbeitern.

Internieren, jemand auf ein Gebiet anweisen, welch. er nicht verlassen darf, z. B. ✠.

Internierungslager, im WK v. d. Engl. zuerst eingericht. Gefangenlager f. Zivilist., i. Dtschld als Repressalie (Engl. in Ruhleben, Franzos. i. Holzminden).

Internodium, ✿, Stengelglied.

Interpellatiōn, Anfrage, Verlangen nach Auskunft besond. d. Parlaments an die Regierung.

Interpolieren, einschalten, besonders Wörter usw. in den ursprünglichen Text einer Schrift.
Interprēt, Ausleger. [setzen.
Interpungieren, Satzzeichen
Interpunktiōn, Satzzeichen in der Schriftsprache (Komma, Strichpkt, Doppelpunkt, Punkt, Frage- u. Ausrufgszeich., Klammer, Gedankenstrich, Anführungszeichen).
Interrégnum, Zwischenreich, Zeit zwisch. d. Tod des ein. u. d. Wahl d. andern Herrschers. Bes. Zeit zwischen Konrad IV. u. Rudolf I. (1254|73) in Deutschland.
Interruption, Unterbrechng, Störung.
Interstitium, Erholungszeit zwisch. den Unterrichtsstunden.
Intervall, Zwischenraum; ♪ d. Verhältnis zweier Töne betr. ihrer Höhe zueinander.
Intervenieren, einschreiten, 1) behfs Beilegg, z.B. Völkerstreit. 2) i. Zivilproz., behufs Geltendmachg eigen. Rechts im fremden Rechtsstreit.
Interview (-wjuh), I'er, i'en: Unterredung, ausfragen (bes. v. Journalisten gebraucht).
Inter vivos, unter Lebenden.
Interzellulärräume, Zwisch.-räume, enge Lücken, Kanäle, Netz von Röhren zwischen den Pflanzenzellen.
Interzession, Eintret. i. fremde Schuld z. Befreig d. Schuldners.
Intestabilität, Unfähigkeit, v. Gericht zu zeugen.
Inthronisatiōn, Erheben, besond. ein. Bischofs in sein Amt.
Intim, I'us, I'ität: vertraut.
Intoleranz, i't: Unduldsamkt.
Intrāde, Einleitung, Fanfare.
Intransigénten, Unversöhnl. (Partei).
Intransitiv, Zeitwort ohne Akkusativobjekt.
Intrige, Ränke, Kniffe, v. fem. (I'ant) angewendet (i'ieren), e. Absicht auf krummen Wegen zu erreichen. Dramen, i. welch. Entwicklg d. I. Hptsache: I'enstücke.
Introduktion, Einleitg, bes. ♪.
Introitus, Eingang.
Intuition, i'v: künstlerische od. philosoph. Erfassg e. Gegenstands od. Gedankens ohne lange Ueberlegg (z.B. das künstlerische u. dichterische Schaffen).
Intus, inwendig.
Intussuszeptiōn, ⚕, Einstülpung eines Teils i. den andern.
Inundatiōn, Ueberschwemng.
In Usum Delphini, f. d. Gebrauch d. Dauphins, d. h. mit Ausschluß anstößiger Stellen hergerichtete Klassikerausgabe.
Invalīden, dienstuntaugl. gewordene Soldaten, w. (i. Dtschld) auf Grund d. Ges. v. 27/6 71 (dch Pension, Zivilversorgngsschein, Aufnahme im I'haus oder Verwendng im Garnisondienst) versorgt werden.
Invaliditäts- und Altersversicherung, durch Ges. vom 22/6 89 (Ergänzng v. 13/7 99) i. Deutschland dchgeführt; einer d. Hauptzweige der Reichsversicherung.
Invasiōn, Einfall i. Feindesld.
Invektive, Beleidg. dch Worte.
Invénit (inv.), erfunden hat es.
Inventar(ium), alles was zu ein. Besitz gehört, auch das Verzeichnis darüber. Inventur machen, i'isieren: e. I. aufnehmen. Handelsrechtl. Verzeichnis der Aktiva und Passiva. [dung.
Invention, i'eren, i'ös: Erfindung
In Verba Magistri, auf die Worte des Meisters (schwören).
Inverneß, schott. ⊙ a. Morayfirth, 22' E. Hafen.
Invertebrāta, wirbellose Tiere.
Invertzucker, Produkt d. Einwirk. v. Ferment. auf Rohrzucker.
Investigieren, I'ation, i'ativ: nachspüren, ausforschen.
Investitūr, Einsetzg: Belehng mit etw., bes. kanonische Verleihung ein. Kirchenamts (einkleiden). Bei dem I'streite handelte

es sich um d. Kirche u. Staat zustehende Recht d. Ernennung v. Bischöf. u. Aebten (Gregor VII. mit Heinr. IV.). Das Wormser Konkord. 1122 endete ihn dahin, daß d. Ksr m. d. Zepter, d. Papst m. Ring u. Stab belehnen solle.

Inveteriert, veraltet, eingewurzelt.

In vino veritas, l. Wein ist Wahrheit, der Wein löst die Zunge.

Inviolābel, unverletzlich.

Invisibel, unsichtbar.

Involut, F'ion: Einwickelung.

Involvieren, einschließen, ⚕: einhüllende Mittel.

Inzest, Blutschande.

Inzidenzfall, F'ien: Zwisch.fall.

Io (i-o), Tochter d. Inachus u. Geliebte d. Zeus, von Hera in e. Kuh verwandelt u. v. Argus bewacht; nachdem sie die menschl. Gestalt zurückerhalten, kam sie nach Aegypten.

Iokaste, Mutter u. Gattin des Oedipus, erhängte s., als sie entdeckte, d. sie Mutter d. Oedip. sei.

Ionen, Ionten: nach neuerer Anschaug die mit + (Kathionen) oder — Elektrizit. (Anionen) geladen. Atome von Elektrolyten; s. auch Galvanismus.

Ionier, griech. Stam̄, angebl. v. Ion stamend, wohnten an der Westküste Kleinasiens, auf den griech. Ins. u. in Attika. In As. 546 vC. v. d. Pers. unterworfen, veranl. ihr Aufstd 500/494 d. Perserkge; dch diese 479 befreit, 387 aber wieder unterworf., erhielten sie dch Alex. d. Gr. dauernde Freiheit. Die Ionier zeichneten sich in den Künsten aus. (Ionischer Stil.) Ihre Mundart war d. wohlklingendste d. gr. Sprache.

Ionische Inseln, gr. Inselgr. i. J'n Meer: Korfu, Paxos, Leukas, Ithaka, Kephalonia, Zante, Cerigo, 2600 qkm, 267' E. Prod.: Wein, Korinthen, Südfr., Oel. Polit. Einteilung: 3 Nomarchien: Korfu, Kephalonia, Zante. 1797/99 frz., 21/3 1800 Republ., 15/11 15 brit., 49 Aufstd, 64 griech.

Ionischer Vers, best. a. 2 Längen u. 2 Kürz. Unterschd. Ionicus a majore (— — ◡ ◡) u. minore (◡ ◡ — —).

Ionische Säulenordnungen, s. Säulenordng u. Taf. XXI, 4.

Ionisches Meer, Tl d. Mittelmeeres zwischen Griechenland, Albanien und Kalabrien.

Iowa (ei-owä), Staat d. Union zwisch. Missouri u. Mississippi, 145 415 qkm, 2222' E. Hauptbeschäftigung: ⚒ und ⚒bau. H⊙ Des Moines.

Iphigenia, Tocht. d. Agamemnon, d. beim Auszug nch Troja d. Artemis geopfert werd. sollte. Wurde aber von ihr gerettet u. nch Tauris (Krim) gebracht; floh mit Orestes, d. dort Schiffbruch gelitten u. von ihr geopfert werden sollte. 2 berühmte Tragödien v. Euripides; öfters nachgeahmt (Racine, Goethe usw.).

Ipse, selbst; i. fecit, er hat es selbst gemacht.

Ipso facto, durch die Tat selbst.

Ipsos (A●), ⊙ Kleinasien, ⚔ 301 vC.

Ipswich (-witsch), engl. ⊙ am Orwell, 74' E. Deutschr Fliegerangriff 7/8 15.

Iquique (ikihk), chilen. ⊙ am Großen Ozean, 40' E. E.

Irade, Befehl d. türk. Sultans.

Irak, Ebene am unt. Euphrat. Schauplatz der Kämpfe zw. Engländern und Türken 15—17.

Iran, Hochlnd in Vorderasien, umfaßt Persien, Afghanistan u. Belutschistan. Mittl. Höhe 1150 m.

Irawaddi, Fl. i. Hinterindien, entspringt in Tibet, bildet ein Delta, münd. Golf von Martaban, 1716 km lg. Geb.: 880' qkm.

Irenäus, Heilig., *140 Smyrna, † 28/6 202 a. Märtyrer Lyon, eifriger Gegner der Gnostiker.

Irene, 1) Friedensgöttin. 2) byzant. Ksrn a. Athen, 780 Gatt.

Leos IV., w. sich 80 vergift., reg. für ihr. Sohn Konstantin VI., 91 von ihm verdrängt, stürzte und blendete ihn 98, 802 gestürzt, † 9/8 03. 3) Gattin Philipps v. Schwaben, „d. Rose ohne Dorn", † 1208 auf Burg Hohenstaufen, beigesetzt in Lorch.

Iridektomie, chirurg. Operation, bei w. aus d. Iris e. Stück herausgeschnitten wird.

Iridium, seltenes, dem Platin ähnliches Metall.

Iris L., Schwertlilie, Iridazeen. Wurzel Abführ- u. Brechmittel.

Iris, griech. Göttin des Regenbogens u. Götterbotin.

Iris, Regenbogenhaut, s. Auge.

Irisches Meer, Teil d. Atlant. Ozeans zw. England u. Irland.

Irisglas, in Regenbogenfarben schillerndes Glas. Erzeugt u. a. durch Einwirkenlassen von Zinnchlorürdämpf. auf heiß. Gl.

Irisieren, in Regenbogenfarben schillern.

Iritis, s. Augenentzündung.

Irkutsk, sibir. ⊙ am Irkut u. Angara, 86' E.

Irland, brit. Ins. im Atl. Oz. westl. von Großbrit., 83809 qkm, 4 375' E. In d. Küstengegend. ⛰, besond. im Westen; im Inneren Ebene. Flüsse: Shanon, Donegal, Clew, Galwey, Mal, Dingle, Kemnare, Bantry. Zahlr. Seen u. Kanäle. Prod.: Kohle, Eisen, Blei, Kupfer, Kartoffel, Hafer, Flachs, Hanf, Rinder, Schafe, Pferde, Schweine, Fische. Polit. Einteil.: 4 Prov., Ulster, Leinster, Connaught, Munster. H⊙ Dublin. — Anfangs Irland unt. eign. Kgn. 1172 v. Engl. erob. Spät. Empörgn geg. Eglb. [illegible]/8 1800 Union m. Engl. Errichtung e. Parlaments. In neuerer Zeit fenische Aufstände und Empörungen geg. England. 1872/18 Homerulebewegng. April 16 Revolut. der Sinnfeiner. Maxwell unterdrückt den Aufstnd Mai 16 (s. Großbritan.). Neue Aufstände 18/19. Vgl. Murphy, Ingram (♛).

Irmin, altgerman. Gott, ihm geweiht I'säule, 772 von Karl dem Großen zerstört.

Irokesen, nordamer. Indianerstamm, jetzt nur noch in Kanada.

Ironie, i'sieren, i'sch: feiner Spott.

Irradiation, d. Erscheing, daß uns helle Gegenstände auf dunklem Grunde vergrößert, dunkle auf hell. verkleinert erscheinen.

Irrationāl, vernunftwidrig; das mit der Vernunft nicht z. Erfassende. A: e. Zahl, die nur d. e. unendlicher, nicht period. Dezimalbruch dargestellt werden kann, z. B. die 2. Wurzel aus 5, d. Zahl π.

Irredénta, unerlöst: ital. Verein seit 1878, strebte Einverleibg ital. Volksteile unter fremder Herrschaft in Italien an.

Irregulär, regellos, unordentlich.

Irrelevánz, i't: Unerheblichkt.

Irreligiosität, Gottlosigkeit.

Irrenanstalten, Institute zur Aufnahme Geisteskranker. Stammen fast alle aus dem 19. Jahrhund., da man früher die Irren wie Tobsüchtige behandelte und einfach gefangenhielt.

Irreparābel, unersetzlich.

Irrigātor, Spülkanne, z. Einführung von Flüssigkeit in Körperhöhlen.

Irritābel, I'ilität: reizbar.

Irritantia, reizende Mittel.

Irritieren, I'ation: reizen, erbittern.

Irrlicht, hüpfende Flämmchen in Sumpfgegenden; Beobachtgn unsicher, noch unerklärt.

Irtysch, r. Nfl. Ob, 3'km l.

Irun, span. ⊙ a. Bidassoa, 10' E.

Irving, Wash., angloamerik. ✍, * 3/4 1783 Neuyork, † 28/11 59 Sunnyside. Schr. novell. (Sketchbook, Alhambra) u. hist. Werke.

Irvingianer, Sekte, 1831 in Englnd gestiftet. v. Edw. I., will d. apostol. Einrichtg herstell., er-

wartet die Wiederkunft Christi, übt prunkvollen Kultus.

Isabeau, Königin v. Frankr., Tocht. Hzg Steph. von Bayern, * 1371, 85 Gatt. Karls VI., Mutter Karls VII., geg. welch. sie d. Engländr begünstigte, † 24/7 35.

Isabella, 1) J. v. Frkr., Kgn v. Englnd. * 1292, Tochter Phil. d. Schönen, heirat. 1308 Ed. II. v. Engl., den sie beseitigen ließ, v. ihrem Sohne Ed. III. 30 in Gefangensch. gesetzt, worin sie 58 †. 2) J. v. Bayern, s. Isabeau. 3) J. I., Kgn v. Kastilien, * 23/4 1451, heir. 69 Ferd. d. Kath. v. Aragon, regierte 74, erob. 92 Granada u. unterst. Kolumbus, führte Inquisit. ein, † 26/11 1504 Medina. 4) J. II., Kgn v. Spanien, * 10/10 30, Tocht. Ferd. VII. u. d. Maria Christ. v. Neap., als Kgn anerk. 33, mündig erkl. 43, heir. 46 ihr. Vett. Franz, begünst. erst d. Liberal., dann reakt., daher 68 vertrieb., dankte 70 ab, 76 nch Spanien zurück, † 9/4 04 Paris.

Isar, r. NFl. Donau i. Bayern, entspr. in Tirol. Alpen, mündet bei Isargmünd, 352 km lang.

Ischia (iskia), ital. Ins. i. Glf v. Neap., 50 qkm, 27' E. ▲ Epomeo. ⊙ J. a. d. Ostk., 7300 E. Hafen. ~ Wein. 83 Erdbeben.

Ischias, s. Hüftweh.

Ischl, ⊙ Oberösterr. a. Fl. J. u. a. d. Traun, 10' E. E. ~. Salz⚒.

Isegrim, d. Wolf i. d. Tiersage.

Isel, ▲ b. Innsbruck. ⚔ mit d. Tirol. 1809. Denkmal v. A. Hofer.

Iser, r. NFl. Elbe in Böhmen, entspr. Riesen▲, 150 km lang.

Isère, l. NFl. Rhone, entspr. Mt Iséran, 322 km, i. Deprt. J., 8237 qkm, 556' E. H⊙ Grenoble.

Isergebirge, ▲ zw. Pr. Schles. und Böhmen, westlich vom Riesen▲, 950 m hoch. Höchster ▲: Tafelfichte, 1155 m.

Iserlohn, ⊙ Westfal., 31' E. E. AG. RBN. Groß. Waffenfabrik.

Isis, ägypt. Göttin, Verkörperg d. fruchtbaren Erde, Gemahl d. Osiris, Tempel in Sais.

Isländisches Moos, Tartschenflechte, Cetraria islandica, ✚ gegen Lungenkrankheit; enthält viel Stärke.

Islam (Ergebung), s. Mohammedanische Religion.

Island, dän. Ins. i. nördl. Atlant. Oz., 104' qkm, wovon nur 42' qkm bewohnb., 85' E. Inneres gebirg.; a. d. Küste zahlr. Fjorde. ▲e: Hekla, Kloja, Oeräfa, Krafla. 29 Vulkane. Heiße Quellen: Geiser. Klima: unwirtl. Produkte: Fische, Wolle, Tran, Seehundsfelle, Eiderdunen, Moos. Einteilg: 4 Aemt. H⊙ Reykjavik. Zuerst norweg.; 1381 dänisch. Verfassgskmpfe, s. 04 eig. Minist.

Isle de France, s. Mauritius.

Ismaël, Sohn Abrahams u. d. Hagar, angeblicher Stammvater der Araber. [E. Handel.

Ismaïl, russ. ⊙ a. Kilia, 33' E.

Ismaïlia, ⊙ Oberägypten am Suezkanal, 11' E. E.

Ismaïl-Pascha, Vizekönig von Aegypten, 2. Sohn Ibrahim-Paschas, * 31/12 30, regierte s. 63, 67 Khedive, 79 wegen Unbotmäßigkeit vom Sultan abges., † 2/3 95.

Isny, württ. ⊙, 2800 E. E. Schlß.

Iso..., griech., s. v. w. gleich.

Isobaren, Linien auf Kart., w Orte von gleich. durchschnittl. Monats- oder Jahresluftdruck verbinden; J'chimenen, von gleich. mittl. Wintertemperatur; J'dynamen, v. gleich. Stärke des Erdmagnetismus; J'geothermen, von gleicher Bodentemperatur; J'hypsen, v. gl. Meereshöhe; J'klinen, v. gl. magnet. Inklination; J'rrhachien, von gleich. Flutzeit; J'theren, v. gl. mittl. Sonnenwärme; J'thermen, v. gl. mittler. Jahres- od. Monatswärme.

Isochromatisch, gleichfarbig.

Isochrönisch, v. gl. Zeitdauer, z. B. Pendelschwingung.

Isokrätes, griech. Redner, * 436 Athen, † 338 vC. b. Chäronea dch Selbstmord. 21 Reden (u.a. Panegyrikos) erhalten.

Isöla Bella, Isöla Madre, s. Borromeische Inseln.

Isolāni, Joh. Ludw. Gf, österr. Gen., * 1586, 84 Oberbefehlshab. d. Kroaten, verriet Wallenstein, † 1640 Wien.

Isolieren, absondern; I'ierg, I'ator: gg. Elektriz. absperren.

Isoliersystem, s. Gefängnis.

Isomēre Körper, chemische K., w. bei gleich. prozent. Zusamensetzg ungleiche Eigenschaften zeigen; sie heißen polymer, weñ sie versch. Molekulargewicht haben.

Isomētrisch, gleichmäßig.

Isomorphe Körper, K., w. bei gleichart. chem. Zusammensetzng gleiche oder fast gleiche Kristallgestalt besitzen. [heit.

Isonomie, i'sch: Gesetzesgleich-

Isonzo, Fl. i. d. ehem. östr. Grafschaft Görz, 128 km, mündet bei Monfalcone in d. Meerbus. von Triest. 12 ⚔ von 15 bis 17.

Isoperimetrisch sind eb. Fig. von gleichem Umfang oder Körper von gleicher Oberfläche.

Ispāhan, Isfahan: früh. H⊙ Persiens, 70' E.

Isräel, Beiname d. Patriarch. Jakob, spät. Name d. hebr. Reiches, nch Salomon (962|718 vC.) dessen nördl. größerer Teil.

Isräels, Joseph, * 27|1 24, niederländ. ●, Strand- u. Schifferbilder, † 12|8 11 im Haag.

Issus (A●), See⊙ in Zilizien, ⚔ 333 vC. [Konstantinopel.

Istambul, türkischer Name für

Istar, assyr.-bab. Sterngöttin; Ged. v. ihr. Höllenfahrt in Keilschrift.

Ister (A●), Donau.

Isthmus, Landenge, namentlich die von Korinth.

Istrien, ehem. östr. Markgrafsch. a. Adriat. Meer, 4955 qkm, 400' E. Schiffbau, Fischfang, Seidenzcht. 6 Bezirkshauptmañsch. H⊙ Pola.

Iswolskij, Alexander, * 8|3 56 Moskau, f. 10 Botschaft. i. Paris, Förder. der deutschfeindl. Strömung. † 16|8 19.

Itakolumit, Sandstein in Brasilien, Muttergest. d. Diamanten.

Italien, europ. Kgr., m. Kolon. v. d. WK 1 876 838 qkm, 36 982' E., Stamland 286 682 qkm, 35 598' E., 19 vergr. drch Südtirol. Streit um Fiume. Wird im N durch d. Alpen von Mitteleuropa geschied. ▲e: Alpen, Apeñin. ▲e: Cimone, Castria, Vittore, Gran Sasso, Serino, Pollino, Gargano, Vesuv, Aetna, Geñargento. Flüsse: Po (Nfl. Tessin, Adda, Oglio), Etsch, Brenta, Piave, Tagliamento, Trebbia, Reno, Arno, Tiber, Garigliano. Seen: Lago Maggiore, Como, Iseo, Garda, Bolsena. Inseln: Elba, Sardinien, Sizilien, Liparen, Aegaten, Pantellaria, Ischia, Capri. Golfe: Genua, Neapel, Salerno, Policastro, Eufemia, Taranto, Manfredonia, Venedg, Oristano, Asinara. Prod.: Blei, Zink, Quecksilber, Eisen, Kohle, Schwefel, Kupfer, Salz, Wein, Obst, Getreide, Südfrüchte, Gemüse, Oel, Holz, Vieh, Wild. Hauptbeschäftigung: Landwirtschaft. Relig.: röm.-kath. Polit. Einteilung: 16 Landschften: Piemont, Ligurien, Lombardei, Venetien, Emilia, Umbrien, Marken, Toskana, Latium, Abruzzen, Kampanien, Apulien, Basilicata, Kalabrien, Sizilien, Sardinien mit zus. 69 Provinzen. H⊙ Rom. ⊙e über 100' E.: Neapel 725, Mailand 600, Rom 540, Turin 420, Palermo 340, Genua 270, Florenz 235, Catania 210, Bologna 175, Venedig 160, Messina 125, Bari 105, Livorno 105. E (14) 17964, T 52446 km. Einn. (14|15) 2308,2, Ausg. 2319,2 Mill. M. Flagge Taf. XXXII.

♛: I. im Altertum Zentrum der

römisch. Herrschaft. Später von german. Völkern erobert, die hier mehrere Reiche gründeten, Ostgoten u. Langobarden. Karl d.Gr. vereinigte Oberitalien mit dem fränk. Reich; der übrige Teil des Landes zerfiel in einzelne kl. Staaten. Unter dem deutschen Kaiser Otto I. wird auch Mittelit. mit Deutschld vereinigt, Unterit. bleibt frei von deutsch. Herrschft u. wird von Arabern u. Griechen besetzt. Unter Otto II., III. und Heinr. II. v. Dtschld Ausdehng u. Befestigg d. dtschn Herrschaft in Ital. Im 10. u. 11. Jahrh. Errichtg normañ. Reiche i. Unterit.; Vertreibg d. Griechen. 1130 Vereinigg d. sämtl. normañ. Staaten in Unterital. unt. Roger I., der sich König v. Sizilien neñt. 1190 fällt d. normañ. Reich dch Heirat an Deutschld. Im 12. Jahrh. Bildung des Kirchenstaats durch die Päpste. Später bild. sich auf der Halbins. 5 größ. Staat.: Neapel, Kirchenstaat, Mailand, Florenz u. Venedig. Iñere Kämpfe schwächen d. Land. 1786 Infant Karl v. Span. wird Kg v. Neapel u. Sizil. Ausbreitg der österr. Herrsch. in Oberital. Entstehg der Hzgtmr Toskana, Parma, Modena, Piacenza; am Ende des 18. Jahrh. werden d. einzeln. ital. Staaten zur Republik umgewandelt; zisalpinische, römische, ligurische, parthenopeische Republ. 02 wird die zisalp. Republ. unter Bonaparte ital. Republ. 05 wird diese Republik unt. Napoleon I. Kgr. 05 Vereinigg v. Venedig, Istrien u. Dalmatien mit dem ital. Kgr.; später kam noch Guastalla, Ligurien, Parma u. Piacenza dazu. 06 Errichtg d. Kgr. Neapel unter frz. Herrschft, im Wiener Fried. komt Südtirol zum ital. Kgr., während Istrien u. Dalmatien z. Kgr. Illyrien geschlagen werd. 14 Verfall d. frz. Herrschft in I. Oesterr. ergreift Lombard., Venedig u. Dalmat. Genua fällt an d. Kgr. Sardin. Wiederherstellg d. Kirchenstaates. 49 Viktor Emanuel II. König von Sardinien; 59 Krieg zwischen Oesterreich u. Sardinien; Sardinien v. Frkrch unterstützt. 10/11 59 Friede von Zürich. Oestr. verliert d. Lombrd. 18/3 60 Anexion v. Parma u. Modena dch Sardin., 22/3 fällt auch Toskana a. letzt. Staat. 60 Kmpfe Garibaldis geg. d. Kgr. Neapel. 61 Eroberg Neapels dch Viktor Emanuel. 66 I. m. Preuß. gegen Oesterr. 67 Besetzg Roms dch die Franz. 20/9 70 Einzg Vikt. Em. in Rom, das die H☉ v. I. wurde. Kg Vikt. Em. †9/1 78; ihm folgte sein Sohn Humbert, ermord. 29/7 00, diesem sein Sohn Vikt. Em. III. (s. d.). 83 Bündnis mit Deutschld (•Oesterr.), das 87 u. 02 erneuert wurde. 87 Konflikt m. Abessinien, wegen Besetzg von Massaua (85), beigelegt 89; aber d. 89 anerkañte Protektorat I's über Abessinien von Negus Menelik 96 abgeschüttelt (Niederl. der Italiener bei Adua 1/3). Wiederannäherg an Frankr. s. 98. 2/8 14 wohlwollende Neutralität verspr. 4/12 Fürst Bülow außerordentl. Gesandt. 23/5 15 Kriegserklärg an Oesterr., an Deutschld 28/8 16. Weiteres s. WK. Vgl. Nissen (●), Hehn, Gsell Fels u. Baedeker, Reisehandbücher, Gottfredo (it.).

Italienische Sprache u. Literatur. Erstere entwickelte s. aus d. lat. Mundarten, w. d. gewöhnl. Volk sprach, u. zeigt s. i. 12. Jhrh. zuerst in der Lit. — Gramat. von Mussafia, Lexikon v. Michaelis. — I. L. 4 Perioden. In d. 1), w. bis z. Ende des 14. Jahrh. reicht, ragt Dante Alighieri, Schöpfer der ital. Schriftsprache (Divina commedia), neben ihm Boccaccio (Decamerone) neben Petrarca hervor. 2) Im 15. u. 16. Jahrh. der Blütezeit (Cinquecento) übernahmen zahlreiche Akademien d.

Pflege der Lyrik, im Epos blüht Ariosto, Tasso; s. Drama entwick. sich Commedia erudita (Kunstlustspiel), die bald durch die C. dell' arte (Volkslustspiel) verdrängt wird usw. Darauf s. d. 3), das 17. u. 18. Jahrh. umfassenden Periode Verfall u. spät. Hebung unter franz. Einfluß. Im Drama erstehen d. Komödiendichter Goldoni u. Gozzi, d. Tragödiendichter V. Alfieri, in der Novelle Ugo Foscolo, in der Lyrik Giamb. Marini u. a. 4) 19. Jahrh. charakterisiert e. Streben nch national. Einheit. Lyrik: Manzoni, Leopardi, Giusti, d'Annunzio; Drama: Pellico, Verga u. a. Vgl. Breitenbach 1887, Wiese u. Percopo 99.

Italienische Weine, weiße u. rote W., Likörweine (Lacrimae Christi, Marsala). Die besten leichten Weine liefert Toskana: Aleatico, Monte Fiascone. Bekañt ist auch der Astischaumwein.

Italisch, auf das Italien des Altertums bezüglich.

Item, ferner, desgleichen.

Ite, missa est, geht, entlassen ist (die Versammlung), daher das Wort Messe.

Iterativum, Wiederholungszeitwort.

Ithaka, griech.-ion. Insel, 93 qkm, 10' E. H⊙ Vathy. Wein.

Ithome (N●), Berg ⛰ in Messenien, 802 m hoch.

Itinerarium, bei den Römern Reiseweg von e. Ort od. Land nch einem andern, mit Angabe der Stationen, s. Peutinger.

Itio in partes, Abstimmung durch Absonderung der Parteien.

Ito, Hirobumi, Marquis, jap. Staatsmañ, * 40 als Sohn eines Bauern, 86|01 4mal Minpr.; führt europäische Kultur i. Japan ein, 26|10 09 ermordet.

Iturbide, Aug. de, mex. Ksr, * 27|9 1784 Valladolid, 21 Oberbef. d. Spanier geg. die Revolution, ging zu dieser üb., 22 zum Ksr erhoben, 23 gestürzt, 19|7 24 beim Versuch der Rückkehr erschossen.

Itzehoe (-ho), ⊙ Schleswig-Holstein a. Stör, 20' E. E. AG.

Itzenplitz, Heinr. Friedr. Graf, preuß. Staatsm., * 23|2 1799 Groß-Behnitz, † 15|2 83, 62 Min. d. ⟋, bañt bis 73 des Handels. [1,4 M.

Itzibu, alte jap. Silbermünze,

Ivernia (N●), Irland. [E. E.

Ivrea, it. ⊙ a. Dora Baltea, 11'

Iwan, Johañ, 6 russ. Großfürst. und Zaren. 1) I. 1328|40 u. 2) II. 1353|59 unt. mongol. Oberherrschaft. 3) J. III. d. Gr., als Zar I., * 22|1 1440, reg. 62, verein. d. russ. Fürstent., befreite 80 das Land v. Mongolen, nahm 72 Sophia, Nichte des letzten byz. Ksrs, zur Gattin u. den Doppeladler als Wappen, † 27|10 1505 Moskau. 4) J. IV. (II.) d. Schreckl., * 25|8 1530, reg. 34, erob. 52 Kasan, 54 Astrachan, grausam., † 18|3 84. 5) J. V. (III.), schwachsinnig, Halbbruder Peters d. Gr., * 27|8 1666, Zar 82, † 29|1 96. 6) J. VI. (IV.), Sohn Hzg Anton Ulrichs v. Braunschw. u. d. Großfürstin Aña, * 24|8 1740, schon 41 verdrängt u. eingekerkert, 5|12 64 im Kerker ermordet.

Iwangorod a. d. Weichsel, russ. ⊛ südöstl. v. Warsch., 4|8 15 besetzt.

Iwein, Held des Sagenkreises von Kg Artus. Liter. verwertet von Hartmann von der Aue.

Ixion, nach griech. Mythe zur Strafe s. s. Liebe z. Hera in d. Unterwelt a. e. feurig. Rad gefesselt.

J (Jot).

J, Konson., 10. Buchst. d. Alph.

Jablonicapaß i. d. Karpathen. ⚔ 8|8 15 Paßübergang.

Jablonowski, Jos. Alex. Frst, * 4|2 1711, † 1|3 77 Leipzg. Gründete die nach ihm benannte Gesellschaft der Wissenschaften (1768).

Jablunkau, ⊙ Oestr.-Schles., 4' E. E. Paß über die Karpathen.

Jachmann, Ed. Karl, Admiral, * 2|3 22 Danzig, 64 Befehlsh. i. d.

Ostsee, 70|71 i. d. Nordsee, 72 Ruhestand, † 23|10 87 Oldenburg. Einer der Schöpfer der deutsch. Flotte.

Jacht, leichter Einmaster; dann überhpt kleinere Lustfahrzeuge, häufig mit Dampfbetrieb und bis 400 t groß.

Jackson (dschäcks'n), 1) Andr., d. 7. Präs. d. VSt., * 15|3 1767 Waxsaw, Feldherr geg. England u. d. Indian., demokr. Präs. 29|37, † 8|6 45 Tennessee. 2) Thom. Jon. (Stonewall), Gen. d. Südstaat., * 21|1 24 Clarksburg, siegte 2mal am Bull Run, † 10|5 63 in einer siegreichen Schlacht geg. Hooker. 3) Sir Henry, engl. Admiral, * 21|1 55, 27|5 15 I. Seelord für Fisher.

Jacobi, 1) Joh. Geo., Lyrik., * 2|9 1740 Düsseldf, † 4|1 14, Prof. Freiburg i. B. Kürschner 45. Bruder 2) Friedr. Heinr., ∴ u. Roman /, * 25|1 1743 Düsseldorf, † 10|3 19 Münch. 3) Mor. Herm., ∩, * 21|9 01 Potsdm, † 10|3 74 Petrsbg. Erfind. d. Galvanoplastik, wandte zuerst Elektromagnetismus als beweg. Kraft an. /. 4) Karl Gust. Jak., A, * 10|12 04 Potsd., † 18|2 51 Berl. als Prof. Urheber d. Theorie der elliptisch. Funktionen. /. 5) Karl Rud. v., Staatsm., * 8|9 28 Zeggau, 79 Unterstaatssekr. des Handelsministeriums, 86|88 Staatsskr. d. Rchsschatzamts, † 24|7 08 Zinnowitz.

Jacobsen, Jens Peter, * 7|4 47 Jütld. Dram. Dichter u. Rom. /.

Jacoby, Joh., Politiker, * 1|5 05 Königsberg, 30 Arzt das., 41 dch s. „4 Fragen" bek. u. verfolgt, 48 Frankf. Parlament, 63|70 preuß. Abgeordnetenhaus, † 6|3 77. /.

Jacotot, Jean Jos., Erfind. v. Universalunterr.methode, * 4|3 1770 Dijon, † 31|7 40 Paris.

Jacquard, Jos. M., ⚙, * 7|7 1752 Lyon, † 7|8 34. Erfind. d. nach ihm benannten Webstuhls u. a.

Jadeit, s. Nephrit.

Ja(h)de, schiffb. Küstenfluß in Oldenburg, mündet i. d. J'busen d. Nordsee, 22 km lg. Das J'gebiet jetzt preuß. mit d. Reichskriegshafen Wilhelmshaven.

Jäger, Spezialform der Infanterie; Dtschld hatte 18 Bataill.

Jäger, 1) Otto Heinrich, verd. um d. Turnen, * 10|6 28 Bürg, Vorstand der Turnlehrerbildgsanst. Stuttgart, † 17|7 12 Kirchbg a. J. Schr. Gymnastik der Hellenen, Turnschule. Bruder 2) Gustav, Ψ u. Physiol., * 23|6 32 Bürg, 67|84 Prof. Hohenh. u. Stuttgart, † das. 13|5 17. /. Bek. durch Einführg d. Wollregimes und seine Seelentheorie. Schr. Tierwelt Deutschlands, Entdeckung der Seele II 83|84, Mein System 80 u. a. 3) Oskar, ♛, * 26|10 30 Stuttgart, 65|01 Gymnasialdirektor Köln, dann Prof. Bonn, † das. 2|3 10. Schr. bes. über griech. u. röm. Gesch. u. ♛ d. neuesten Zeit. 4) Geo., Br. d. vor., württ. Offiz. u. /, * 26 Stuttgart, † das. 1|3 04. Schr. Dtsche Lied. a. d. Schwabenl. u. a.

Jägerndorf, ⊙ Oestr.-Schles. a. Oppa, 17' E. E. Früher eigenes Fürstentum. [400 E. ⚔ 30|8 1757.

Jägersdorf, Groß-, ○ Ostpr.,

Jähns, Max, Milit. /, * 18|4 37 Berlin, seit 94 Vors. d. Deutsch. Sprachvereins, † 19|9 00.

Jaën (cha-en), span. ⊙ a. Fl. J., 29' E. E. Bischof.

Jaffa, türk. ⊙ Syr. a. Mittelm. 55' E. Hfn. 17|12 14 v. d. Engländ. beschossen, 20|11 17 besetzt. (A●): Joppe od. Japho. Bekannt aus den Kreuzzügen.

Jagd, weidgerechtes Aufsuchen u. Erlegen aller j'baren Tiere. Untersch.: Suchj., Anpirschen, Anstand, Treibj., Hetzj. u. J. m. Fangapparat. Nch d. Tier.: hohe (Edel-, Elch-, Damwild, Schwarzwild, Steinbock, Gemse, Reh, Wolf, Bär, Adler, Habicht, Edelfalke, Sperb., Uhu, Auerwild, Kranich, Trappe, Haselhuhn, Reiher, Schwan, Fasan, Birkhuhn) und niedere Jagd. [Jagdkunst.

Jagdgerecht, nch d. Regeln der

Jagdrecht, das eigentl. jedem Grundbesitzer zustehende R., auf s. Grund u. Bod. die J. auszuüb. Nch Ländern u. Zeitaltern versch.; so stand d. Bauerngutsbes. früh. kein J. zu. Gegenwärtig hat jeder Grundbes. das J., wenn er 300 Morgen Land i. Zusammenhange hat u. e. Jagdschein besitzt. Jagen ohne J.: Wilddiebstahl; StGB §§ 292|95, 368.

Jagdstaffel, Fliegergeschwader unter einer Führung.

Jagello, Wladisl., *1348, Großfürst v. Litauen 81, Christ u. Kg v. Polen 86, besiegte die deutsch. Ritter 1410, † 31|5 34. Von ihm die Jagellonen (bis 1572).

Jagemann, Karoline, s. 1792 ♁, *5|1 78 Weimar, † 10|7 48 Dresden. Geliebte d. Grßhzgs Karl Aug., von diesem zur Frau v. Heygendorff erhoben. Ausgez. Tragöd.

Jager, ⚓, Außenklüver, äußerstes Segel.

Jagow, Gottlieb v., *22|6 63 Berlin, Botschaft. Rom. Staatssekr. des Aeußern 13—21|12 16.

Jagst, r. NFl. v. Neckar, 195 km, mündet bei J a g s t f e l d, württ. O, 1300 E. Saline. Sol⌣.

Jagstkreis, württ. Kreis, 5140 qkm, 414' E.

-**Jaguar**, s. Pantherkatzen.

-**Jahn**, 1) Frdr. Ludw., d. „Turnvater“, *11|8 1778 Lanz, † 15|10 52 Freibg i. U. Gründ. d. 1. erste Turnanstalt Hasenheide b. Berl. 13|15 Anteil a. Befreiungskriegen, 19 a. Demagoge verhaftet, 48 Mitgl. d. Dtschn Nationalversamlg. ╱. 2) Otto, ♆, *16|6 13 Kiel, † 9|9 69 Göttingen. Schr. üb. ♆, bearb. griech. Autor., schr. ╱ u. ♆ (Mozart).

Jahr, Zeit des Umlaufs d. Erde um die Sonne, 365 Tage 5 Std. 48 Min. 46 Sek. Mondj. d. Mohamedaner 12 Mondumläufe oder 354 Tage 8 Std. usw. Kalenderj. vom 1. Jan. b. 31. Dez., 365 u. alle 4 J. (mit Ausn. des ganzen Jahrh.) 366 Tage (Schaltjahr).

Jahwe, urspr. Form des Namens für den Gott Israels.

Jakob, auch Israel, Patriarch, S. Isaaks, Stammvat. d. Israelit.

Jakob, 2 Kge u. 1 Prätendent v. Großbritan. 1) J. I., in Schottld VI., S. d. Maria Stuart u. Darnleys, *19|6 1566 Edinburg, 67 unt. Vorm. Kg v. Schottl., 1603 v. Engl. unter d. Titel Kg v. Großbritan., schwacher Thron, † 8|4 25. Enkel: 2) J. II., 2. S. Karls I., *24|10 1633, 60 Großadmiral, 71 Kathol., 82 f. Kl II. Hpt d. Reg., 85 Kg, suchte e. absol. u. papistische Reg. zu begründen, daher 88 d. Revolution gegen ihn ausbrach; floh nach Frankrch, 89 abgesetzt, † 10|9 1701 St. Germ. Sohn: 3) J. III., *16|6 1688 Lond., 1701 v. Frankr., Span. u. Papst anerk., versuchte 08 u. 16 Erhbg z. seinen Gunsten, dankte 44 ab, † 2|1 66.

Jakóba, ⊙ Westafrika, Reich Sokoto, 50' E.

Jakobäa, 1) J. v. Holld, Gräfin v. Holland, aus d. Hause Bayern, *25|7 1401, reg. 17, schloß 3 Ehen, mußte 33 abdank., † 9|10 36 Schloß Teilingen. 2) J. v. Bad., *16|1 1558, Tochter d. Markgrfen Philipp v. Baden, heirat. 85 Hzg Joh. Wilh. v. Jülich, ausschweifend, September 97 erdrosselt.

Jakobiner, radikal. Klub z. Z. d. frz. Revolut., i. d. Schreckenszeit allmächtig, ben. nach s. Lokal i. J'kloster, 94 nach Robespierres Sturz geschlossen. Symbol: rote Mütze der Galeerensträflinge (J'mütze).

Jakobiten, Anh. d. vertriebenen Jakob II. v Engld u. s. Sohnes, welche 1716 u. 45 Erhebg i. Schottland versuchten, aber 27|4 46 bei Culloden vernichtet wurden.

Jakobshagen, pom. ⊙ a. Saatziger See, 1867 E. AG.

Jakobstadt, kurische ⊙ a. d. Düna, 6' E. 15—17 ⚔, erob. 27|9 17.

Jakobus, 2 Apostel, der ält. u. d. jüngere, u. e. Verwandter Jesu.

Jakonett, glatte Baumwollengewebe zu Damenkleidern.

Jakútsk, ⊙ Sibirien a. Lena, 9' E. Gegr. 1632. Pelzhdl. Kälteste Stadt Sibiriens: Wintertemper. im Durchschnitt — 37,5°.

Jalon, J'ieren, J'nement: Absteckpfahl.

Jalousie, Fensterladen, a. verstellbaren Plättchen od. Stäben (v. Holz, Metall usw.) bestehend.

Jaloux, Jalousie: eifersüchtig.

Jalta, ⊙ a. Krim a. Schwarzen Meer, 13' E. Schloß.

Jalton-Nor = Elton.

Jaluit, Hptinsel d. Marschallinseln i. Stillen Ozean, f. $^{15}|$10 85 dtsch, f. 06 Sitz d. dtschn Bez.amts, verloren dch Frieden 19.

Jamaika, e. der groß. Antilleninseln, engl., 10859 qkm, 831' E. Klima gesund. Prod.: Eisen, Kupfer, Kobalt, Silber, Blei, Zink, Arsen, Kakao, Indigo, Zucker, Kaffee, Piment, Ingwer, Cinchona, Sassaparille. H⊙ Kingston. J. entdeckt $^{3}|$5 1494 von Kolumbus, 1509 span., 1659 engl., 1865 Negeraufstand.

James, William, ♁, * $^{11}|$1 42 Neuyork, † $^{26}|$8 10. Schrieb Pragmatism (deutsch 08).

Jameson (dschehmsn), Leander, * 53 Edinburg; fiel Dezember 95 in d. Südafrikanische Republik ein, 08|08 Min. der Kapkolonie. † $^{26}|$11 17.

Jamestown (dschehmstaun), 1) H⊙ St. Helena a. Atl. Ozean, 1' E. Hafen. Grab v. Napoleon I. 2) J., ⊙ Neuyork, 32' E.

Jamitzer (Jamnitzer), Wenzel, Goldschmied (Renaissancestil), * 1508, † $^{15}|$12 85 Nürnberg, wo er seit 34 lebte.

Janbo el Bahr, Hafen⊙ von Medina a. Roten Meer, 6' E.

Janet, Paul, franz. ♁, * $^{30}|$4 23 Paris, † das. a.o. Prof. Sorbonne $^{4}|$10 99.

Jangtsekiang, Jantsekiang, Fl. in China, entspringt a. Mur-Ussu i. Tanla▲, münd. i. Chines. Meer, 5200 km l., Gebiet 1,8 Mill. qkm.

Janhagel, Pöbel.

Janikulus, Bergrücken i. Rom auf dem r. Tiberufer.

Janin, Jul. Gabr., franz. ✒, * $^{24}|$12 04, † $^{19}|$6 74 Paris. Bek. Kritiker, Schöpf. d. mod. Feuilletons.

Janina, ⊙ europ. Türk. a. See v. J., 26' E. Griech. Metropolit. Bed. Hdl. Genommen v. d. Griech. $^{6}|$3 13.

Janitscharen, der türk. Truppe, 1826 aufgelöst u. vernichtet.

Janitscharenmusik, m. Blas- u. Schlaginstrum. besetzt. Orchester.

Janitschek, Hubert, Kunst♛, * $^{30}|$10 46 Troppau, 79 Prof. Prag, 92 Leipzig, † das. $^{21}|$6 93. Schr. ♛ d. Malerei u. a. Seine Gattin Maria, * $^{23}|$7 59 Wien, lebt in Berlin. Schr. Gedichte, Novell., Romane.

Jank, Angelo, * $^{30}|$10 68 München, Pferde- u. Soldaten●.

Jankau, böhm. ○, 2' E. ⚔ $^{6}|$3 1645.

Jan Mayen, vulkan. Insel im Nördlichen Eismeer, unbewohnt. 1611 v. Holl. J. M. entd.

Janowitz, ⊙ Posen a. d. Welna, 2200 E.

Jansen, Cornelis, ✝, * $^{28}|$10 1585 Akoi, † $^{6}|$5 1638 als Bisch. v. Ypern. Sein Buch Augustinus, welch. d. Semipelagianismus der Kirche angriff, ward verdammt, ab. seine Anhänger verbreiteten s. Sätze. Als aber die Bulle Unigenitus Quesnels erläutertes N. Testament verdammte, flohen viele nch den Niederlanden, wo sie 1723 eine Kirche bildeten.

Janssen, 1) Pierre Jul. Cés., ✱, * $^{22}|$2 24 Paris. Observ. auf dem Montblanc. Direkt. d. astrophys. Observ. Meudon; spektroskop. Beob., insbes. der Sonne. 2) Joh., ultramontan. ♛, * $^{10}|$4 29 Xanten, † $^{24}|$12 91 a. Prof. Frankfurt. Schr. ♛ des dtschn Volkes u. a. 3) Pet., ♛●, f. 95 Direkt. d. Akad. Düsseldorf, * daselbst $^{12}|$12 44.

Januar, Jenner, Hartung: 1. Monat (Wintermon.), nach dem römischen Gott Janus benannt.

Januarius, Heiliger, Bisch. v. Benevent, 305 Märtyr., 19/9 fließt f. in 2 Phiolen aufbewahrt. Blut.

Janus, röm. Gott mit 2 Gesichtern (symbol. Bergangenheit u. Zukunft), bes. verehrt b. Eröffng ein. Krieges, Gott der Eingänge, d. Anfangs usw.; daher d. Anf. d. Tages, Mon., Jahrs J. geweiht.

Japan, asiat. konst. Kaiserreich i. Gr. Oz., 382415 qkm (13), 52985' E. Inseln: Nippon, Kiushiu, Shikoku, Jesso, Formosa, sämtl. gebirg. m. tät. u. erlosch. Vulkan. ⛰: Fusijama, 3729 m, u. Hakusan, 2586 m, auf Nippon. Zahlr. Erdbeben. Reichliche Bewässerung. Klima gesund. Hauptprod.: Seide u. Tee. Hauptbeschäft. Ackerbau, Seidenkult., Weberei, Porzellanmanuf., Waffenfabrik. H⊙ Tokio. ■ (13) 9629 km, T 40879 km, Einn. u. Ausg. 1860 Mill. M. (Flagge Tafel XXXII). — ♛: Diese reicht bis ins 7. Jahrh. vC. zurück; 660 vC. Gründg d. 3. noch jetzt herrsch. Dynast. dch Dsin-mu-ten-wu. Stammland: Kiuschiu, nachher Eroberung Nippons. 284 nC. Krieg geg. Korea. 6. u. 7. Jhrh. Einführung des Buddhismus. Unterwerfg v. Korea, d. 663 chines. ward. Vom 14. b. 16. Jahrh. J. unt. chines. Oberhoheit. 1598 Wiedereroberg v. Korea. 1780/90 Eroberg v. Jesso. 54 Handelsvertrag m. Amerika, seitd. ist J. d. fremden Handel geöffnet. 61 Handels- u. Freundschaftsvertrag m. Preuß. 94/95 siegreicher Krieg mit China, das an Japan Formosa abtrat. Seit Febr. 04 Krieg mit Rußland, Niederl. der R. Friede v. Portsmouth (VSt.) 5/9 05. 4/7 10 japan.-russ. Vertrag betreffs der Mandschurei; i. Aug. Annexion v. Korea. 19/8 14 Ultimatum a. Deutschld. 7/11 Fall v. Tsingtau. 25/5 15 jap.-chin. Vertrag. 4/7 16 jap.-russ. Vertrag, freie Hand i. Sibirien. 30/7 12 † Kr Mutsuhito, Nachf. sein S. Yoshihito. Vgl. Rein 81/86, H. v. Königsmark 02, Hassenstein (Atlas) 85, Saito 12.

Japänisches Meer, Tl d. Still. Oz. zw. Jap., Korea u. Russ.-Asien.

Japhet, nach der Bibel 3. Sohn Noahs u. angebl. Stammvater der Europäer.

Jardinière, Blumenkorb.

Jargon, Kauder-, Rotwelsch, Gaunersprache.

Jarkand, Yarkand, größte ⊙ Ostturkistans a. Fl. J., 100' E.

Jaromiercz (-mjersch), böhm. ⊙ a. Aupa u. Elbe, 900 E. E. ⚔ 29/6 66.

Jaroslau, ⊙ Galizien a. San, 25' E. 14/16 ergebnisl. russ. Angr.

Jaroslaw, russ. ■ a. d. Wolga, 87' E. E. [E. AG. Schloß.

Jarotschin, ⊙ i. Posen, 6200 E.

Jasmin, Oleazeen, Sträucher d. warmen Zone, wovon einige in Europa als Zierpflanze; Riechstoff: Jasminöl.

Jasmund, Halbinsel v. Rügen m. d. Kreidefels. Stubbenkamer.

Jassini, ○ ehem. Dtsch-Ostafr., ⚔, Niederl. d. Engländer 19/1 15.

Jassy (jaschi), rumän. ⊙, ehem. H⊙ der Moldau a. Bachlui, 80' E. E. Universität. [E. AG.

Jastrow, ⊙ Westpreuß., 5500 E.

Jatagan, Haubajonett.

Jatho, Kl, ev. ✝, * 25/11 51 Kassel, i. Köln 91, wegen Irrlehre sein. Amts entsetzt 11, † 11/3 13 Köln.

Jauche, flüssig., wertv. Dünger.

Jauer, schles. ⊙ a. d. Wütenden Neiße, 14' E. E. AG. Fabriken.

Jaurès, Jean, franz. Sozialist, * 3/9 59 Castres; s. 85 m. Unterbrech. M. d. Deputiertenkammer, 14 in Paris ermordet.

Java, e. d. gr. Sundainseln, dch d. Sundastr. v. Sumatra geschieden; m. Madura: 131508 qkm, 30 Mill. E. J. Jnnern vulkan. ⛰kette. ▲: Semeru, 3718 m. Klima: trop., feucht, i. einz. Teilen ungesund. Reiche Bewässerg. Produkte: Reis, Kaffee, Zucker, Gewürz, Kopra, Indigo, Häute, Holz, Zinn, H⊙ Batavia. ■ (13).

2488 km. 1594 begannen d. Holl. J. zu kolonisieren, gründ. 1619 Batavia, 1742 Einnahme v. Bantam. 11 J. engl. bis z. Pariser Fried.; dann wieder holländisch. 1825 Aufstand. Groß. Vulkanausbr. 19. Vgl. Beth III.

Jeanne d'Arc, die Jungfrau v. Orleans, * 6|1 1412 Domrémy, 29 infolge ihrer schwärmer. Idee a. die Spitze d. Franzosen gestellt, befreite Orleans v. d. Engländ., 30 gef., 24|5 31 in Rouen als Hexe verbrannt, 56 unschuldig erklärt.

Jean Paul, s. Richter.

Jean Potage, Hans Suppe: Hanswurst.

Jefferson (dscheffrsn), Thomas, 3. Präsid. d. VSt., * 2|4 1743 Shadwell, Verf. d. Unabh.erklärg 76, 1801|9 Präsident, † 4|7 26.

Jehova, s. Jahwe.

Jehu, Kg v. Israel 841|818 vC., vernichtete die Familie Ahabs.

Jeisk, Hfn ⊙ Kaukasien a. Asowschen M., 49' E.

Jekaterinburg, russ. ⊙ i. Ural-, 52' E. E. ⚒. Fabriken.

Jekaterinodar, russ. ⊙ am Kuban, 150' E., genommen 5|4 18.

Jekaterinoslaw, russische ⊙ am Dnjepr, 149' E.

Jekow, Generalissimus d. bulg. Armee, * 64, Eroberer v. Adrianopel, Kriegsminister 23|9 15.

Jelängerjelieber, s. Lonicera.

Jelez, russ. ⊙ a. d. Sosna, 51' E. E.

Jelissawetgrad, russische ⊙ am Ingul, 75' E. Fabriken. Bedeutender Handel.

Jelissawetpol, russ. ⊙ a. Gandscha, 88' E. Bedeut. Handel.

Jellicoe, Sir John, * 5|12 59 Dover, 7|8 14 Chef der engl. Flotte, Vizeadm. Befehl in der Schlacht vom Skagerrak.

Jemappes, belg. ⊙ a. Haine, 14' E. ⚔ 6|11 1792.

Jemen, Landsch. i. westl. Arab., genannt glückliches Arabien.

Jena, ⊙ Südweimar a. Saale, 58' E. E. OLG. AG. Univ. ⚔ 14|10 06. 1815 Gründg d. dtsch. Burschenschaft. Opt. Werkstatt von Zeiß.

Jenatsch, Georg, 1546—1639, Schwzer Held. Berühmt. Rom. v. K. F. Meyer.

Jenbach, ○ i. Tirol. Bergbahn nach d. Achensee.

Jenissei, Fl. i. Sibirien, entspr. Tañuola i. China, mündet ins Nördl. Eismeer, 4010 km l. Gebiet 2,5 Mill. qkm.

Jeniseisk, sibir. ⊙ a. Jenissei, 12' E.

Jenner, Edw., * 17|5 1749 in Berkeley, † 26|1 23 das. Entdeckte u. verbreit. Kuhpockenimpfung.

Jensen, 1) Adi, * 12|1 37 Kgsbg, † 23|1 79 Baden-B. Sinniger Lieder. 2) Wilh., /, Münch., * 15|2 37 Heiligenhafen. Bes. bel. a. Nov.- u. Rom. /. Auch Tragöd. u. Epen. † 24|11 11 Talkirchen b. München.

Jentsch, Karl, /, Neisse, * 8|2 33 Landeshut, † 29|7 17 Ziegenhals, war erst kath. Priester, dann bis 82 altkathol. Pfarrer. Schr. volkswirtsch. u. sozialpol. Werke u. a.

Jephtha, 1248|37 vC., isr. Richt., opferte weg. sein. Gelübdes b. e. Sieg üb. d. Ammoniter s. Tochter.

Jeremiade, Jammer, Klage; nach Jeremias' Klageliedern.

Jeremias, hebr. Prophet s. 626 vC., † ca 570 Aegypten.

Jerez de la Frontera (Xeres, chheres), span. ⊙ in Andalusien, 61' E. E. ⚔ 17|26|7 711.

Jerezweine (Xeres, chheres), starke W. aus Südspan. In Engld Sherry: J'wein mit Spritzusatz.

Jerichau, 1) Jens Ad., * 17|4 16 Assens, † 25|7 83 Kopenh. Gattin 2) Elis. J.-Baumann, * 21|11 19 Warschau, † 11|7 81 Kopenhagen.

Jericho (N●), ⊙ in Palästina. Ruinen beim heutigen Er-Riha.

Jerobeam, 1) J. I., Kg v. Israel, 975 vC. 2) II. v. Isr., 825|784.

Jérôme, s. Bonaparte 14).

Jersey, die größte d. engl. Normanneninsl. i. Kanal, 116 qkm, 52' E.

Jersey City, ⊙ am Hudson, Neuyork gegenüber, 267' E., mit Hoboken 338' E.

Jerusalem, türk. Küdsi-Scherif, arab. El Kuds, H⊙ v. Palästina a. Fuß d. Oel▲ u. a. Fl. Kidron, 84' E., einst Residenz von David, Salomo u. d. Kgn v. Juda, Salomos Palast u. Tempel. 586 vC. v. Nebukadnezar belag. u. zerstört. Wiederaufbau durch Serubabel, Esra u. Nehemia. Höchster Glanz unt. Herodes; 70 nC. Eroberung u. Zerstörung durch die Römer unt. Titus; spät. röm. Kolon. unt. d. Namen Aelia Capitolina. 1099 Eroberung dch die Kreuzfahrer. 1187 mohammedan., v. d. Engländ. besetzt 8|12 1917. E nach Kairo 15|5 18. Grabeskirche. Golgatha, Bethesda. Via dolorosa. Heiliges Grab. Je 1 röm.-kath., griech.-kath., armen. Patriarch, 1 anglikan. Bischof.

Jesaias, hebr. Prophet, s. 750 vC. 694 hingerichtet.

Jesd, Yezd: pers. ⊙, 45' E. Bed. Handel: Obst, Seide, Teppiche.

Jeso, Jesso: d. nördlichste d. 4 gr. japan. Ins., 94012 qkm, 1187' E.

Jessen, ⊙ Pr. Sachs. a. Schwarz. Elster, 8' E. E. AG. [E. AG.

Jeßnitz, ⊙ Anhlt a. Mulde, 5' E.

Jesuiten, Gesellsch. Jesu, 1534 dch Ignatius v. Loyola i. Paris gestifteter Orden z. Ausbreitg d. kath. Kirche. 40 v. Papst bestät. mit ausgebildet. stram̄er Organisat. u. absolutem Gehorsam geg. die Oberen. Verfassung: General, nur dem Papst unterworfen, gebunden an d. Verfassg; Ordensprovinzialen, Vorsteh. d. Profeßhäuser, Rektoren der Kollegien, Superioren, Professen, geistliche u. zeitliche Koadjutoren. Blütezeit i. 17. Jahrh., i. 18. v. d. bourb. Höfen vertrieben u. 1773 v. Papst Clem. XIV. aufgehoben, 1814 v. Pius VII. hergestellt, später von mehrer. Staaten bald verboten, bald wieder zugelassen, in der Schweiz s. 48, i. Dtschld s. 72 ausgeschlossen, jedoch s. 04 nur die Ordenstätigkeit untersagt. Von gr. Einfluß auf d. kath. Kirche. 99 ca 14500 Mitgl. mit 5 Assistenzen. Gesetz gegen Zulassg d. Jesuiten in Deutschld 13|5 17 aufgehoben.

Jesuitenstil, Barockstil des 17. Jahrhundts mit vorherrschend geschwungenen Linien.

Jesus, bibl. d. Heiland, d. Erlös., Gottmensch (Im̄anuel), * Bethlehem, wirkte d. 3 letzt. Lebensjahre öffentl. durch Verkündigg seiner Lehren, sich selbst a. Gott offenbarend durch Wunder u. Weissagungen, wählte 12 Apostel u. 70 Jünger u. traf Anstalt, daß seine Lehre, Gnade u. Hirtensorgfalt ungetrübt der Menschheit verbleibe bis z. Weltumgestaltg. — Zu ihrer Erlösg u. Heiligg † am Kreuze bei Jerusalem, freiwillig als Opfer für d. Sünde d. Welt i. 33. Lebensjahr. Von sein. Geburt begin̄t d. neue Aera. Den Beinam. Christus (der Gesalbte), weil d. höchste Prophet, König u. Hohepriester. Darstellung d. Lebens Strauß 35, Renan, P. W. Schmidt 08, Beyschlag 12.

Jesus Sirach, jüd. Sam̄ler u. Verfass. d. Sam̄lung von Sittensprüchen im Alten Testament.

Jett (dschett) = Gagat.

Jeunesse dorée, gold. Jugend, die män̄liche J. ein. Orts, w. sich dch Vergnügungssucht auszeichnet; urspüngl. royalist. gesin̄te junge Leute, welche 1794 die Jakobiner in Frankrch bekämpften.

Jever, ⊙ Oldenburg a. e. Jadekanal, 6' E. E. AG. Schloß.

Ihering (jeh-), Rud. v., bedeut. Jur., * 22|8 18 Aurich, s. 72 Prof. Göttingen, † das. 17|9 92. Schr. Geist des römisch. Rechts; Kampf ums Recht, Trinkgeldfrage u. a.

Jimenes (Ximenes, chhi-) **de Cisnēros**, Franc., span. Minist. u. Großinquisitor, * 1436, 95 Erzbischof v. Toledo u. Großkanzler v. Kastilien, 1507 Kard., † 8|11 17.

Jingo, engl. u. nordamerikan. Chauvinist.

Jiu-Jutsu (Dschiu-Dschidsu), japan. Methode z. Ringkämpfen.

Joachim, 8 Kurfürsten v. Brandenbg. 1) **I.**, * 21|2 1484, reg. 99|35. Verd. um d. Kulturzustand sein. Landes. Sohn 2) **II.**, * 13|1 1505, reg. 35|71, erwarb Anwartschaft auf Preußen, führte Reformat. ein. 3) J. Friedr., * 27|1 1546, reg. 98|08, † 18|7 08.

Joachim, 1) Jos., Violinvirt., s. 69 Direkt. d. Hochschule f. Musik Berlin, * 28|6 31 Kittsee, † 15|8 07. S. 88 von ihm geschied. Gattin: 2) Amalie geb. Schneeweiß, bedeut. Liedersängerin, * 10|5 39 Marburg, † 3|2 99 Berlin.

Joachimsthal, 1) in d. Uckermark, ⊙ Brandenburg, 2' E. 2) ⊙ Böhmen, daher der Name Taler. 6' E. ⚒, Radiumquellen.

Joas, Kg v. Juda, 837|797 vC, Enkel u. Nachfolger der Athalja.

Jobber (dscho-), Börsenspieler, Spekulation auf Kurswechsel in Börsenpapieren.

Jobsiade, kom. Epos v. Kortum.

Joch, österr. Feldmaß: 0,5755 ha; hölz. Geschirr, woran je 2 Ochsen zieh.; Pforte aus Spießen, wodch d. Römer d. Gefangenen trieben.

Jochbeine, d. 2 Knochen, welche rechts u. links v. der Nase liegen und die Wangenhöcker bilden.

Jockey (dschocki), berufsmäßig. Reñreiter; Gegens. Herrenreit.

Jod, Element; Gruppe d. Halogene, nicht frei vorkoñend, findet sich i. Meerwasser, Meerpflanzen u. Salinen. Schwarzgraue Tafeln von eigentüml. Geruch, verdampft schon bei gewöhnl. Temperatur u. sublim. mit violetter Farbe. Spez. Gew. 4,93, Schmelzpunkt 113°. Im Wasser sehr wenig löslich, löslich in Alkohol (**Jodtinktur**) u. Aether. Anwendg als Arzneimittel geg. Skrofulose u. Kropf u. zu chem. Präparaten.

Jodmetalle, Verbindgen d. J. mit Natrium, Kalium, Magnesium in der Asche der Seetange.

Jodoform bildet s. dch Einwirk. von Jod u. Kali auf Alkohol. ✗.

Jöhstadt, ⊙ Bst. Sachsen im Erz⛰, 2' E.

Jönköping, schwed. ⊙ am Wettersee, 27' E. E. Hafen. Handel.

Jörg, Jos. Edm., ultram. Polit., Archiv. Trausnitz, * 23|12 19 Immenstadt, † 18|11 01 Landshut; s. 70 i. d. bayr. Kamer im Siñe der Partei tätig, 71|78 im Reichstag. Seit 52 Redakteur d. Hist.-polit. Blätter. Schrieb historische Werke.

Joffre, Jos., * 4|1 52 Rivesaltes, franz. Generalissimus i. WK, am 27|12 16 als Marschall v. Frkrch entl. Nachf. Nivelle, dañ Pétain, dann Foch.

Johann, 23 Päpste, bes. erwähnenswert: 1) **J. XXII.**, Jak. von Ossa, * 1244 Cahors, P. zu Avignon 16|34, bañte Kir Ludwig. 2) **J. XXIII.**, Balth. Cossa aus Neapel, P. 1410, mußte 15 auf d. Konzil von Konstanz abdanken, floh, verhaftet, 19 freigelassen u. † Florenz. Böhmen: 3) J. der Blinde, König v. B., Sohn Kaiser Heinrichs VII., * 1296, 1310 König, machte 29 einen Kreuzzug nach Preußen, † 46 Crecy. England: 4) J. ohne Land, Kg v. E., * 24|11 1163, Sohn Heinrichs II., folgte 99 seinem Bruder Rich. Löwenherz, fügte sich 1213 nach einem Streite dem Papst, gab 15 gezwungen die Magna Charta, † 19|10 16. Frankreich: 5) J. d. Gute, König v. F., Sohn Phil. v. Valois, * 1319, reg. s. 50, vom Schwarzen Prinzen 55 bei Poitiers geschlag. u. gefang., 60 frei dch d. Frieden v. Bretigny, kehrte jedoch zurück, nchdem sein Sohn, der zurückgelass. a. Geisel, entwich., † 8|4 64 London. Polen: 6) **J. III.**, Sobieski, König v. P., * 2|6 1624 Olesco, nch zahlr. Siegen 74 Kg, half 83 Wien v. d. Türken befreien, † 17|6 96. Portugal: 7) J. I. d. Gr., König v. P., * 1357, folgte 83 sein. Brud. Ferdinand, erob. 1415 Ceuta, † 33; Vater Hein-

richs d. Seefahrers. Oesterrch: 8) J., genant Parrizida, Sohn Hzg Rudolfs v. Oesterr., * 1290, ermord. 1|5 1308 s. Oheim König Albrecht, w. ihm s. Erbe vorenth., † i. Ital. 13. 9) J., Erzhzg v. Oe., Sohn Kaiser Leop. II., * 20|1 1782 Florenz, 1800 Oberbefehlsh. geg. d. Franzos., nahm 15 Hüningen, 27 mit e. Postmeisterstocht., Aña Plochel, vermählt, 48 deutscher Reichsverweser, dankte 49 ab, † 10|5 59 Graz. Sachsen: 10) J. d. Beständige, Kurfürst v. S., Sohn des Kurfürsten Ernst, * 30|6 1467, Brud. u. Nchf. 1525 Frdr. d. Weis., eifr. Protestant, † 16|8 1532. Sohn 11) J. Friedr. d. Großmütige, * 30|6 1503, reg. 32, i. Religionskrieg 47 geächtet u. b. Mühlberg geschl. u. gefangen, mußte auf die Kurwürde zugunsten v. Moritz verz., † 3|3 54. Sohn 12) J. Friedr. II., * 8|1 1529, erhielt Weimar u. Gotha, beschützte Wilh. v. Grumbach, 66 geächtet, 67 gefang., † i. Speier 9|5 95. 13) J. Georg I., Kurfürst v. Sachs., Albertin. Linie, * 5|3 1585, reg. 11, schwankte im 30j. Krieg, darum v. beid. Part. geschädigt, † 8|10 56 Freiburg. 14) J. Gg III., s. Enkel, * 20|6 1647, reg. 80, befreite m. Sobieski 83 Wien, † 12|9 91 Tübingen. 15) J., Kg v. Sachs., * 12|12 1801, Sohn v. Prinz Max, folgte 54 s. Bruder Friedr. August II., hielt 66 m. Oesterr., nch d. Frieden loyal gegen Preußen, † 29|10 73 Pillnitz. Uebers. Dante unter d. Namen Philalethes. Kinder Kg Albert u. König Georg, Prinzessin Elisabeth.

Johann v. Leiden, eigentlich Bockelson od. Bockold, * ca 1510, Schneider, s. 34 Prophet d. Wiedertäufer i. Münster, ihr König, führte Vielweiberei ein, üppig u. grausam., 35 gef., 23|1 36 hingerichtet.

Johanna, sagenhafte Person, w. unt. d. Nam. Johañ VIII. Papst gewesen sein soll; nicht historisch.

Johanna, 2 Königiñen v. Neapel, 1) I. v. Haus Anjou, * 1326, reg. 43, ließ ihr. Gatt. Andr. v. Ungarn ermord., 48 vertrieben, 52 wied. eingesetzt, 22|5 82 ermord. 2) II., * 1371, regierte 1414, † 2|2 35.

Johanna d. Wahnsiñige, * 1479, 96 Gemhlin Philipps d. Schönen, 4 Kgn v. Kastilien, 6 wahnsiñ., † 54. Mutter Karls V. u. Ferdin. I.

Johanna d'Arc, s. Jeañe d'Arc.

Johannes, 1) d. Täufer, 30 n C. Bußpred. (Luk. 3), 32 unt. Herodes hingerichtet. Schutzpatron d. Bauleute u. dah. J'tag (24. Juni) bes. v. den Freimaurern gefeiert. 2) d. Evangelist, Lieblingsjünger Jesu, verfaßte das Evangelium, 3 Briefe u. die geheime Offenbarg (Apokalypse). 3) der Priester, wurde i. 12. u. 13. Jhrh. e. mittelasiatischer Fürst gen., w. Christ s. sollte, wohl ein nestorian. oder buddhistischer Mongolenkhan. 4) Kaiser v. Abessinien, 1867 Kg v. Tigre, 72 als Ksr gekrönt, verein. 84 ganz Abessinien, besiegt 87 die Italiener, richtet das Land durch Mißwirtschaft zugrunde, fällt März 89 geg. Kg Menilek v. Schoa.

Johannesbad, böhm. ♨ i. Riesen⛰, 620 m über dem Meer.

Johannestag, 24|6, s. Johañes 1)

Johanngeorgenstadt, ⊙ Pst. Sachsen i. Erz⛰, 6' E. E. AG. ⚒.

Johannisbeere, s. Stachelb.

Johannisberg, ○ Hess.-Nass. i. Rheing., 1400 E. ♨. Schloß. Wein.

Johannisbrotbaum, Ceratonica siliqua Lit, Zäsalpineen, Mittelmeer.

Johannisburg, ⊙ Ostpr. am Pissek, 4' E. 14 u. 15 ⚔. E. AG.

Johanniswürmchen, Leuchtkäfer: Lampyris, leuchtende Käfergattung.

Johanniterorden, Hospitalbrüder, 1118 aus ein. Gesellschft zur Verpflegung der Pilger u. e. Kloster in Jerusalem entstand., geistl. Ritterord. Tracht schwarz mit weiß. Kreuz, verlegte s. Sitz 1187 n. Ptolemais, 1291 Cyp., 1309

Rhodos (Rhodeserritter), endl., v. d. Türken vertr., 1580 n. Malta (Malteserritter), w. 1798 v. Nap. u. 1800 v. d. Engländern erorbert wurde. Noch bestehen Reste des Ordens i. Ital. (Hauptsitz Rom), Böhmen u. Spanien. Der preuß. J., 1852 umgestalt., ist protestantisch, unterhält Krankenhäuser u. verpflegt Verwund. i. Kriege.

John, Eugenie, Pseudon. E. Marlitt, R. /, Arnstadt, * 25|12 25 das., † das. 22|6 87. Schr. Rom.: Geheimn. d. alt. Mamsell, Goldelse usw. Gesamtausgabe X (Union).

John Bull (dschonn), Hans Stier: Spitzname d. Engländer.

Johnson (dschonnsn), 1) Sam., /, * 18|9 1709 Lichtfield, † 13|12 84 Lond. Schr. Dict. of the English language u. v. a. 2) Andrew, d. 17. Präsident der V St., * 29|12 08 Raleigh, erst Schneider, 14|4 durch Lincolns Tod Präs., brach mit d. republikan. Partei, trat 69 ab, † 31|7 75 Carter County.

Joinville, 1) Jean Sire de, ♛, * 1224, beschr. d. Kreuzzg Ldw. IX. d. Heil., w. er mitgemacht, † 1318. 2) Franç. Ferd. Prinz v., 3. Sohn Lud. Phil., * 14|8 1818, 46 Vizeadmir., 71 Mitgl. d National-vers., † 16|6 00 Paris. /.

Jokai (johkai), Maurus, * 19|2 25 Komorn, † 5|4 04 Pest, ungar. Roman /, auch Dram., Ged.

Jokohama, japan. Hafen ⊙ a. d. Jedobucht, 394' E.

Jokus, Scherz, Freude.

Jolle, kl. 2- od. 4rudriges Boot.

Jolly, 1) Philipp v., ∩, * 26|9 09 Mannheim, s. 54 Prof. München, † das. 24|12 84. Best. mittels Wage d. Dichtigkt d. Erde. Schr. Physik d. Molekularkräfte u. a. S. Brud. 2) Jul., liber. bad. Staatsm., * 21|2 23 Mannheim, 57 Prof. Heidelbg, 68|76 Minpr., † 14|10 91 Karlsruhe. 3) Friedr., S. v. 1), ⚕, * 24|11 44 Heidelberg, s. 90 Prof. u. Direkt. der Psychiatr. Klinik Berlin, † das. 4|1 04. /.

Joloff, s. Dscholof.

Jomelli, Niccolo, ♪, * 10|9 1714 Aversa, † 25|8 74 Neapel. Schr. treffliche Opern.

Jonas, 825 vC., hebr. Prophet, auch in Ninive. Matth. 12, 29; Lukas 11, 29.

Jonas, Justus, * 5|6 1493, Frd und Gehilfe Luthers, † 9|10 1555 als Superintendent in Eisfeld.

Jonathan, Sohn Sauls, Frd Davids, fiel m. Vater u. Brüdern 1055 vC. b. Gilboa. — Bruder J., scherzhafte Benennung der Nordamerikaner.

Jonesku, Take, rum. Staatsmann, 06 Finanzmin., 13|14 Min. d. J., deutschfeindlich.

Jongleurs, mittelalterl. provenz. u. franz. Spielleute, w. d. Troubadours m. ihren Instrum. begleiteten; jetzt Seiltänzer.

Jonson, (dschonnsn), Benj., englischer ○ /, * 11|6 1573, † 16|8 37 Lond. Vertrat gelehrt. Drama.

Joppe, s. Jaffa.

Jordaens (jordahns), Jak., ●, * 19|5 1593 Antwerp., † das. 8|10 78.

Jordan, Fl. i. Paläst., entspr. Hermon ▲, durchfließt d. 2 Seen Merom u. Genezareth, mündet ins Tote Meer, fällt bei 215 km Länge 914 m. ⚔ 4|4 18.

Jordan, 1) Rudolf, Genre ●, Düsseldorf, * 4|5 10 Berlin, † 26|3 87. 2) Wilh., Dichter u. Rhapsode Frankfurt a. M., * 8|2 19 Insterburg, † 25|6 04 Frankfurt. Schr. d. Epos: Die Nibelungen, Ged., Dram., Kritisches u. a. 3) Max, namh. Kunst /, 74|95 Direkt. d. Nationalgalerie Berlin, * 19|6 37 Dresden, † 11|11 06 Steglitz. 4) Wilh., Geodät, * 1|3 42 Ellwangen, 81 Prof. Hannover, † das. 24|4 99. Handb. der Vermessungskunst.

Jordanis, Jornandes: got. ♛ i. lat. Spr., ca 550 Bisch. v. Kroton.

Joruba, ehem. Negerstaat in Guinea. ⊙e: Ojo 40', Ibadan 150' E.

Joseph, 1) Lieblingss. Jakobs,

Minist. i. Aegypten. 2) Nähr- u. Pflegevat. Jesu, Heiliger (19|3) Schutzpatron der Zimmerleute. 3) J. I., röm.-dtsch. Kaiser, * 26|7 1678 Wien, Sohn Ksr Leop. I., 89 ungar., 90 röm. Kg, 1705 Kaiser. Span. Erbfolgekrieg. Siege bei Turin (06), Malplaquet (09), † 17|4 11. 4) J. II., Sohn Frz' I. u. Mar. Theresias, * 13|3 1741 Wien, 64 röm. Kg, 65 Ksr u. Mitreg. s. Mutter, 80 Alleinherrscher, in s. krieg. Untern. gegen Preuß. und d. Türkei unglückl., schuf Einheit i. s. Reiche, hob Bildung u. Aufklärung; freisinnig, beschränkte Kirche, hob viele Klöster auf, erließ 1781 Toleranzedikt, erregte aber Unzufriedenheit i. Ungarn und den Niederlanden, mußte nachgeben, † 20|2 90 Wien.

Joseph, Ferd., * 24|5 72 Salzbrg., Erzherzog, österr. Heerführer. Mai 15 Sieger b. Tarnow-Gorlice, 16 u. 17 an d. Siebenbürger Front Feldzeugmstr, Heerführer an Stelle von Kaiser Karl.

Josephine, Marie Rose, * Tascher de la Pagerie, franz. Ksrn, * 23|6 1763 Martinique, heir. 79 Vicomte Alex. Beauharnais, 94 Witwe, 96 m. Nap. Bonap. verm., 09 wegen Unfruchtbark. geschieden, † 29|5 14 Malmaison.

Josephstadt, böhm. ♔ a. Elbe u. Mettau, 6' E. K.

Josēphus, jüd. ♛, * 37 n C. Jerusalem, Rom ergeben, † dort ca 98.

Josias, 1) Kg von Juda 640|609 v C., Jehovadiener, fiel b. Megiddo geg. Aegypt. 2) Prz v. Koburg, * 26|12 1737, 58 in österr. Dienst, 7jährig. Krieg, 92 Oberbefehl gegen Frankr., eroberte Belgien zurück, † 28|2 15 Koburg.

Josūa, nach d. bibl. Tradition Anführer der Israel. bei ihrer Einwanderung in Paläst. Nach ihm benannt später Buch des Alt. Test. Forts. d. Pentateuch.

Joubert, Pieter Jak., Burengen., * 20|1 31 Kapkol.; siegte 81 a. Majuba, 99 Oberbef. d. Transvaalburen, † 27|3 00 Pretoria.

Joule (dschaul), **James**, engl. ∩, * 24|12 18, † 11|10 89; fand bald nach R. Mayer a. experimentell. Wege das mech. Aequivalent der Wärme; entdeckte das nach ihm ben. Gesetz über d. Erwärmung von Körpern durch den galvanischen Strom.

Jour, Tag; j. fixe, Empfangstag.

Jour̄nal, Tagebuch, bes. des Kaufmanns; Zeitschrift. [launt.

Joviāl, J'ität: heiter, lustig ge-

Juān d'Austria (chhuan), Don, span. Feldherr, natürl. Sohn Karls V. u. der Barb. Blomberg v. Regensburg, * 24|2 1545 das., i. Spanien erzogen, kämpfte seit 68 gegen d. Mauren, vernichtete 7|10 71 türk. Flotte bei Lepanto, nahm 73 Tunis, 76 Statthalt. d. Niederl., † 1|10 78 vor Namur.

Juān Fernandez (chhuan), chilenische Inselgruppe i. Großen Ozean. Hier 1704|09 Selkirk (Robinson Crusoe).

Juarez (chhuares), Ben., Präs. d. Rep. Mexiko, * 21|3 1806 Jjtlan, Indian., 48 Gouv., 55 Min., 58 Präs., kräftig u. freisinnig, wich 63 vor der frz. Invasion nach d. Nord., ließ 67 d. gef. Ksr Maxim. erschießen u. kehrte siegr. nach Mexiko zurück. † 18|7 72.

Jubeljahr (eig. Jobel-, d. h. Posaunen-), b. d. Juden jede 50 J. (nach 7×7) wo d. Sklaven entl., d. Schulden getilgt wurd. usw.; in d. kath. Kirche alle 100, 50, 33 oder 25 Jahre ein Ablaßjahr.

Jubiläum, Erinnerung an ein vor 25, 50, 100 usw. Jahren eingetretenes Ereignis.

Juchart, Juchert, Jochacker: Feldmaß. Süddeutschl. ca 34,1, Schweiz 36, Oesterreich 57,5 Ar.

Juchten, russ. rotgares Leder, w. sich dch s. Geruch auszeichnet.

Jucker, kl. raschlaufende Pferde arabischen Ursprungs.

J. U. D: juris utriusque doctor,

Doktor beider Rechte, d. h. des kanonischen u. weltlichen Rechts.

Juda, bedeutendster Stamm d. Hebräer, selbst. Reich nach Abfall d. meisten Stämme, 976/587, H⊙ Jerusalem.

Judas Ischariot u. **J. Lebbäus** od. **Thaddäus**, 2 Jüng. Jesu, v. w. erst. ihn verriet u. sich erhängte.

Judas Makkabi, M'äus (Hammer): Sohn d. Mattatias, siegreich gegen die Syrer, fiel 160. Seine Brüder Jonathan und Simon setzten den Kampf fort.

Juden, Name d. Hebräer (s. d.) vom Stamme Juda nach ihrer Rückkehr aus der babylon. Gefangenschft (521 v C.), die nun die d. Mose zugeschr. Gesetzgebg u. damit e. theokratische Verfassung einführten. Die Unterdrückung durch d. syr. Kg Antiochus Epiphanes führte 166 z. d. Aufstande unter d. Makkabäern, w. seit 135 zu dem Hohenpriestertum auch d. Königtum fügten u. denen 37, v. d. Römern begünstigt, d. Idumäer (Herodes) folgten. 6 n C. wurde das Land d. J. römische Provinz u. infolge e. Empörung 70 n C. Jerusal. zerstört. Seitd. wurden d. schon vorher über die Welt zerstreut. J. grausam verfolgt u. erst s. d. 18., bes. aber i. 19. Jahrh. erlangten sie i. vielen Ländern Rechtsgleichheit mit d. Christen, in Deutschl. seit 71. Im ganzen jetzt ca 11 Mill. Vgl. Geiger, Grätz.

Judenburg, ⊙ Steiermark an Mur, 5' E. E.

Judenchristen, Chr. d. erst. Zeit n. Jesus, welche d. Beobachtung d. jüd. Gesetzes für alle Christen verbindlich erachteten; fern. alle Chr. aus dem jüdischen Volk.

Judenfolie, Zinnfolie; **Judengold**, Musivgold.

Judenkirsche, Physalis, Solanazeen; Mittel- u. Südeuropa; Zierpflanze.

Judex, Richter; judicium, Richterspruch; res judicata, rechtskräftige Entscheidung.

Judica, s. Fastensonntag.

Judith, jüd. Heldin, tötete 659 v C. Holofernes und rettete dadurch Bethulia; Titel eines i. d. Bibel aufgenomm. Buchs, dessen Abfassungszeit ungewiß.

Jüdische Literatur, zerfällt in d. ältere, die in den Schriften d. A. T. gipfelt, u. die neuere, die ihren Mittelpunkt in Hagada, Halacha, Talmud und Massora, ihre eigentliche Blüte aber in Spanien zu Anf. des 12. Jahrh. findet, wo d. größte jüd. Dichter, Jehuda ben Halevi, lebte. Seit 13. Jahrh. Verfall u. Aufhören d. eigentlichen J'n L. Vgl. Karpeles.

Jühlke, **Ferd.**, Gärtner, * 1/9 15 Barth., 66/91 Dir. d. preuß. Hofgärt. usw., † 12/6 98 Potsd. Schr. Blumenzucht im Zimmer u. a.

Jülich, ⊙ Rheinprov. a. Ruhr, 7' E. E. AG. War H⊙ des ehem. Hzgt. J., w. später m. Kleve vereinigt ward u. 15 preuß. wurde.

Jünger, Nothard (Deckname f. Joh. Rump), * 28/10 71 Hamburg, † Berlin. Roman/. F. E. Rathmann u. Sohn 18, Krombergs verborgene Sendung 18.

Jüslik, türk. Pfund=100 Piast.

Jüterbogk, ⊙ Brandenburg a. d. Nuthe, 8' E. E. AG.

Jütland, dän. Prov., e. Halbinsel zw. Nords. u. Ostsee, 25 620 qkm, 1200' E. Zerfällt i. 9 Aemter.

Jugendliches Alter, im Strafproz. bis 12 Jahr Ausschließg, vom 12. bis 18. bei Erkenntnis d. Strafbarkeit d. Handlung Milderungsgrund.

Jugendstil, in d. 90er Jahren des vorigen Jahrh. aufgekommene Richtung i. Kunstgewerbe, gekennzeichnet durch langgezogene, gewellte Linienführung.

Jugurtha, König v. Numidien nach Ermord. s. Miterben, wendet durch Bestechung Krieg geg.

die Römer, 106 vC. geschlagen, 104 gefangen, verhungert.

Juist, preuß. Insel der Nordsee. See⌣. [Sibirien.

Jukagieren, türk.-tatar. Volk i.

Jukon, amerik. Strom i. Alaska, 8570 km lang, reiche Goldfelder.

Julfest, Winterf. d. heidn. Germanen, d. spät. Weihnachtsfest.

Julklapp: Weihnachtsgeschenk.

Juli, 7. (Heu-)Monat, n. Jul. Cäsar. Bei d. Römern 5. Monat: Quintilis.

Julia Augusta (A⊕): Parma.

Juliānus, Flav. Claud., röm. Ksr, * 16/11 331, Neffe Konstant., mönch. erzogen, schlug als Cäsar 57 die Alemannen b. Straßburg, 61 Kaiser, suchte das Heidentum wiederherzustellen, fiel 26/6 63 gegen die Perser.

Julier, Paß in d. Graubündner Alpen, 2287 m.

Julirevolution, frz. Volkserhebung 27/29/7 30, durch welche Bourbonen vertrieben wurden.

JulischeAlpen, Teil d. Ostalpen Terglou, 2865 m. Vormarsch der Deutschösterr. geg. Süd. 27/10 17.

Julius II., Papst s. 1503, Julian della Rovere, * 1441, begünstigte Kunst und Wissenschaft, wirkte für Freiheit Italiens, kriegerisch, † 21/2 13.

Julius, Echter v. Mespelbrunn, * 18/3 45 M., 73 Fürstbisch. v. Würzburg, Gründ. J'spital u. Univ. in W. † das. 13/9 19.

Juliusburg, ⊙ Preuß.-Schles., 792 E. E. [burg.

Juliushall, Sol⌣ bei Harzburg.

Juliusturm, T. d. Zitadelle in Spandau, wo der Reichskriegsschatz von 120 Mill. M. verwahrt [war.

Jumna, s. Dschamna.

Jumpers (dschömprs), Springer, eine Sekte der Quäker nach 2. Sam. 6, 16.

Jung, 1) Joh. Heinr., gen. Stilling, /, * 12/9 1740 Imgrund, urspr. Schneider, † 2/4 17 Karlsruhe, Prof. Heidelberg. Schr. Autobiogr., über Geisterseherei usw., Kürschner 186 f. 2) Alex., /, * 28/3 1799 Rastenburg, † 20/8 84 Königsberg. Schr. Rom., Kritisches, Philosophisches. [16' E. E.

Jungbunzlau, böhm. ⊙ a. Iser,

Jungdeutschlandbund, bezw. die Leibesübungen und Ertüchtigung d. jung. Geschl. nach Körp. u. Geist; gegr. v. Feldmarschall v. d. Goltz 11.

JungesDeutschland, lit. Richtung d. 30er Jahre, welche m. d. bisherigen Idealen brach u. dch Aufnahme der Tagesinteressen der Literatur aufzuhelfen hoffte (Heine, Laube, Gutzkow).

Jungfernmilch, Schönh.mittel aus Benzoeharz u. Rosenwasser. J'blei, sehr reines B. J'glas = Mariengl. J'pergament, feines, dünnes Perg. J'wachs, weißes Wachs.

Jungfernrede, erste Rede.

Jungfrau, ▲ i. Berner Oberland, 4167 m hoch.

Jungfrau, Sternbild u. Zeich. i. Tierkr., in w. d. Sonne b. ihrer scheinb. jährl. Bew. 21/8 eintritt.

Jungfraubahn, elektr. Zahnradb., beg. 1898 v. Eigergletscher zum Jungfraujoch. [d'Arc.

Jungfrau v. Orléans, s. Jeanne

Junghans, Sophie, /, Gotha, * 3/12 45 Kassel. Schr. zahlr. Rom. u. Erzähl., † 16/9 07 Hildburghaus.

Jungmann, Leichtmatrose: zw. Schiffsjunge u. Matrose.

Jungtürken, streben Verfassungsreform an nch abendländ. Muster. Militärrevolte 24/7 08. Von Ibrahim Effendi 60 gegr.

Juni, 6. Monat, Brachmond.

Juniorāt, Erbfolgeordnung, wonach der Jüngste d. väterliche Gut erbt.

Junipĕrus, s. Wacholder.

Juniusbriefe, Br., w. 1769/72 m. der Unterschrift J. anonym i. Public Advertiser erschienen u. die engl. Reg. angriffen; Verf. Sir Phil. Francis († 18).

Junkazeen, Binsen, Pflanzenfam. m. unscheinb. Blütenrispen u. blattlosen runden Halmen.

Junker, s. Fahnenj.; Landedelmann; J'partei: Adelspartei.

Junker, Wilh., Afrikareis., * 6|1 40 Moskau, 76|78 u. 81|87 Sudan, /, † 13|2 92 Petersburg.

Junkermann, Aug., (♀), * 15|12 32 Bielefeld, 70|88 Stuttg.; vorzügl. i. Roll. a. Fritz Reuter. /. † 14|5 15.

Junktur, Gefüge, Gelenk.

Juno, s. Hera.

Junta, span. = politische Versamlung.

Jupiter, s. Zeus.

Jupiter, größter Planet, 777 Mill. km v. Sonne, 587|961 Mill. km v. Erde entf. 8 Monde, von w. 8 schon m. Feldstechern sichtb.

Jura, Rechtswissenschaft.

Jura, (Geb.) zw. Schweiz u. Frankr., v. Genfer See b. z. Rhein, 260 km lg. Zahlr. Ketten u. Täler. ▲e: Chasseron u. Chasseral, 1608 m, in d. Departem. J. 5055 qkm, 253' E., H◎ Lons le Saunier. Ueber den Schwäb. J. s. Alb.

Juraformation, i. d. Geologie 3. Form. d. mesozoischen Periode. Zeitalt. d. Ammoniten u. Belemniten, Fischsaurier u. Flugsaur. Bes. entw. i. südl. Dtschld, Schwz, Frankr. (Jura(Geb.)), Engl. Best. a. Kalk, Dolomit, Ton, bituminösen Schiefern. Abt.: Lias od. schwarz. J. unterste Schicht. Brauner J. mittlere Schicht (Oolithform.). Weiß. J. (Malm) oberste Schicht.

Juraschek, Frz v., österr. Statistik., * 25|2 48 Arad, s. 87 a. der statist. Zentralkommission Wien, † das. 7|2 10. Gab Uebersichten d. Weltwirtsch. u. Hübners statist. Tabellen heraus.

Juridisch, auf Rechtswissensch. bezügl.

Jurisdiktion, Gerichtsbarkeit.

Jurisprudenz, Rechtswissensch.

Jurist, Rechtsgelehrter.

Juristenrecht: Gewohnheitsrecht, durch d. Rechtsanschauung bes. der Praxis erzeugt.

Juristentag, s. 60 alljährl. Versammlung deutscher Juristen z. Besprechung von Rechtsfragen.

Juristische Person, s. Person.

Juris utriusque doctor, s. J.U.D.

Jury, Schwurgericht; Preisrichterkollegium.

Jus, Recht; objekt. die Gesamth. d. erzwingb. Normen f. d. äußere Verh. der Menschen; subjekt. die rechtl. Befugnis zu e. Willensäußerung.

Jus, Fruchtsaft, Fleischbrühe.

Jussieu, 1) Bernard de, (Bot.), * 17|8 1699 Lyon, † 6|11 1776 Trianon. Begr. des ält. Syst. J. 2) Ant. Laur. de, (Bot.), * 12|4 1748 Lyon, † 17|9 83 Paris. Begr. d. neuen J'schen Pflanzensystems.

Jussuff Izzedin, türk. Thronfolger, * 57, endigte dch Selbstmord 2|2 16. Nachf. Wahideddin, jüng. Bruder d. Sultans, * 63.

Juste-milieu, „richtige Mitte", polit. im Gegensatz z. extremen oder doktrinären Politik.

Justi, Kl, Kunstgelehrter, * 2|8 32 Marburg, 78|01 Prof. Bonn, † das. 9|12 12. Schr. Winkelmann.

Justieren, i. Uebereinstimmung m. einem Normalmaß bringen.

Justifikation, j'zieren: Rechtfertigung.

Justiniānus I., byz. Ksr, * 483 Illyrien, folgte 527 s. Oheim Justinus, vernicht. d. Reiche d. Vandalen 34 u. d. Ostgoten 53, ließ d. röm. Ges. 28|33 sammeln (Corpus juris), erneuerte Sophienkirche i. Konstantinopel, † 14|11 565.

Justīnus, † ca 166 a. Märtyrer Sichem; behandelte a. Apologet zuerst Dogmatik philosophisch.

Justitiār, rechtskund. Mitglied v. Gesellsch. od. Behörd.

Justitium, Stillstand d. Rechtspflege.

Justiz, Rechtspflege. J'hoheit: die i. der Staatsgewalt lieg. Befugnis z. Ausüb. u. Ueberwachg d. Rechtspflege. J'mord: Verletzung d. Gerechtigk. d. falschen Richterspr. J'verweigerung: V. d. Ausüb. d. das bestellte Organ.

Jute, Bastfaser mehrerer indischer Corchorusarten, zu Geweben, Seilerwaren.

Juvenālis, Dec. Jun., röm. Satiriker, 47/130. Dtsch Hertzberg.

Juventas, röm. Gött. d. Jugd.

Juwēlen, Schmuck von Edelsteinen u. Edelmetall.

Juwēlengewicht, s. Karat.

K.

K, 11. Buchst. des Alphab.; abgekürzt für kgl., ksrl. (k. k.); a. Münz.: Straßburg; k. a. Musterg'sch.: kriegstücht.; K. = Krone.

Kaāba, Heiligtum d. Araber in d. Moschee zu Mekka, umschließt den Schwarzen Stein, den die Gläubigen küssen.

Kaaden, böhm. ⊙ a. Eger, 7' E.

Kabale, k'isieren, K'ist: Ränke.

Kabarett, Wirtshaus, Schenke; leichte Vorträge mit Wirtschaft.

Kabbala, jüd. Geheimlehre im Mittelalter.

Kabel, ⚓, dicke Taue; unterseeische Telegraphenkab. best. aus d. i. d. Mitte liegend. Kupferdräht., d. Isolierschicht aus Guttapercha u. der Armatur aus starken, verzinnten Eisendrähten.

Kabeljau, Dorsch: Gadus morrhua, a. d. Familie d. Schellfische. K. an der Luft getrocknet heißt S t o c k f i s c h, gesalzen L a b e r d a n, gesalz. u. a. d. Luft getrockn. K l i p p f i s c h. [Seemeile.

Kabellänge, 185,2 m, 10 K.: = 1

Kabellinien, unterird. u. bes. unterseeische Telegr. leitungen. Das erste transatlant. K. 66 nach 10jähr. Bemühung gelegt. Dtsche 96 v. Emden n. Vigo; 06 n. Südsee, China, Japan; Berlin, Schwarz. Meer, Konstantinopel; 11 Borkum, Teneriffa, Monrovia, Pernambuko. Im ganzen waren 12 511 417 km Seekabel in Betrieb, davon 252935 km i. engl. Privatbesitz. VSt. 97', Frankreich 42'. Dtschld 33122 i. Privat-, 5582 i. Staatsbes. Dazu noch Dtschld bis 14 Monrovia—Lome u. Emden—Brest 4' km. [e. Schiffes.

Kabine, Wohnraum an Bord

Kabinett, kl. Zimmer; Lokal f. Samlungen; Ort, w. sich e. Fürst mit s. Ministern berät; auch Regierg überhaupt; K'sfrage: Lebensfr. d. Reg. K'sjustiz: unberechtigtes Eingr. der Reg. in die Rechtspflege; K'stück: hervorr. Kunstwerk. Schwarzes K., wo d. geh. Polizei ehed. Briefe erbrach.

Kabinettkäfer, Anthrenus museorum, Verwüster v. naturhist. Sammlungen.

Kabiren, rätselh., a. Phönizien stammende griech. Gottheiten.

Kabotage, binnenländ. Küstenschiffahrt.

Kabul, 1) r. NFl. Indus i. Afghanistan, 870 km lg, 2) H⊙ Afghanistan, am Kabulfluß, 60' E.

Kabulistan, afghan. Provinz.

Kabylen, berberisches Volk in Algerien, .60' E.

Kaschelott, s. Pottwal.

Kadāver, Leiche.

Kadelburg, Gust., ⚬ u. ⚬/, * 26/7 51 Budapest. Verf. z. Tl mit Blumenthal u. Schönthan zus., Poss. u. Schwnk. (J. weiß. Rößl).

Kaden, Wold., /, Prof., Neapel, * 9/2 38 Dresd., † 25/7 07 Neapel. Schr. anziehende Schilderungen Itals. u. d. Schweiz, gab Volkslieder u. Märchen heraus usw.

Kadenz, brillanter Tonschluß.

Kader, Rahmen, Stamm einer Truppenabteilg.

Kadett (d. Jüngere), Zögling e. Unterrichtsanst. f. Offiziere i. Großlichterfelde, Karlsruhe u. a.

Kadetten, pol. Partei i. Rußl., Abkürz. a. konstitut.-demokrat.

Kadi, arabisch: Richter.

Kadinen, Rittergut des ehem. Dtschn Kaisers im Bez. Danzig. Jagdschloß u. Steingutfabrik.

Kadmium, weiß. Metall, spez. Gew. 8,6; Begleiter des Zinks. Woods Legierung: K. mit Blei, Zinn, Wismut, schmilzt b. 60°.

Kadmus, myth. Gründ. v. Theben in Griechenl., angebl. Phönizier.

Kaduk = hinfällig.

Kaesbach, Rudolf, * 28|7 78 M.-Gladbach, ♁ Berlin, Bronzeplastik (Nausikaa).

Käfer, Coleoptera, Insektenordnung mit vollkommener Verwandlung: Ei, Larve, Puppe, Käfer; über 120' Arten.

Käferschnecken, Chitonidae, Vorderkiemer ohne Aug. u. Fühler, weitverbreit. Meerbewohn.

Kälberkropf, s. Chærophyllum.

Kältemischung, z. Erzeugung niedrer Temperaturgrade, z. B. 3 Tle Chlorkalzium, 1 Schnee; 1 Kochsalz, 2 Schnee; 5 Salmiak, 5 Salpeter, 8 Glaubers., 16 Wasser; 1 Schnee, 1 verdünnte Schwefelsäure. Alle K'en nicht unter 1 kg anwenden!

Kaemmel, Otto, ♛, Gymn.dir. Leipzig, * 25|9 48 Zittau. Schr. üb. dtsch. ♛, Der Werdegang d. deutschen Volkes, Italien. Reisebilder u. a. † 15|9 16

Kämmerei, Finanzverwaltung einer Stadt.

Kämpf, Johann, * 18|2 42 Neuruppin, † 25|5 18 Berlin Gh. Rat, 08 MR, 12 Präs. d. R.

Känguruh, Halmaturus, pflanzenfress. Beutelt. Nur i. Austral.

Kärnten, österr. Gliedstaat zw. Krain, Tirol, Görz, Steiermark, Salzbrg, 10327 qkm, 396' E. ♛: Alpen. Flüsse: Drau, Gurk, Gail, Möll. Prod.: Eisen, Zink, Blei, Stahl, Graphit, Kohle, Vieh, Holz, Getreide, Obst. H☉ Klagenfurt. K. ehem. freies dtsches Herzogtum, 1335 österreichisch.

Käsch, Münze, China, v. wechs. Kurs = 0,6 Pf. 1500 K. = 1 Tael.

Käse, a. abgerahmter, geronnener Milch. Nach dem Fettgehalt untersch. i. Rahmkäse, fette, halbfette u. Magerkäse.

Käsestoff, s. Kasein.

Kästner, Abrah. Gotth., ♗ u. ✎, * 27|9 1719 Leipz., † 20|6 1800 das. Vorzügl. Epigrammatist. Kürschner 72.

Kätty, Gewicht, 100 = 1 Pikul. China: 604,8 g, Japan: 592,50 g, Niederl.- u. Malaiisch-Ind.: 615 g.

Kätzchen (Amentum), ährenart. Blütenstand, eingeschlechtig, b. Haselnuß u. a.

Kaffee, Samen des K'baumes, Coffea arabica (Rubiazeen), a. Abessinien stammend, nach Arab. u. von dort nach Amerika u. den Sundainseln verpflanzt. Haupterzeugungsländer: Brasil., Java, Sumatra, Ceylon, Zentralamerika, Arabien usw. K'-Ersatz: Zichorie, Gerste, Weizen, Erbsen, Eicheln, Feigen, Mais.

Kaffein, Tein: im Kaffee, Tee usw. enth. Alkaloide.

Kaffern, Volk in Südafrika, z. Bantustamm gehörend. 5 Abt.: Amatonga, Amswazi, Amazulu (Zulukaffern), Amaponda, Amakosa. Vielweiberei. Rindviehzcht.

Kafiristan, Gebirgsland i. Hindukusch, zwischen Kaschmir u. Afghanistan.

Kaftan, orient., schlafrockförm. [Kleidungsstück.

Kaftan, Julius, * 30|9 48 Loit b. Apenrade, prot. ✝, s. 83 Prof. in Berlin. Dogmatik 09.

Kagosima, ☉ Japan, 63' E.

Kahira, s. Kairo.

Kahla, ☉ Sachsen-Altenburg a. Saale, 6' E. E. AG. Dabei die Leuchtenburg.

Kahlenberg, ▲ b. Wien, Ausläufer d. Wiener Walds. Pfaffe v. K., mittelalterl. Schwankbuch.

Kahlköpfigkeit, Alopekie, Ausfallen d. Haare dch Pilze verurs.

Kahnbein, e. Knochen d. Hand- u. Fußwurzel.

Kai, Aus- u. Einladeplatz für [Schiffe.

Kaimakam, türk. Unterstatthalter.

Kaiman, s. Krokodil.

Kainit, ⊖ im Staßfurter Salzlager; wasserhalt. Kaliumchlorid mit Magnesiumsulfat.

Kainz, s. Partenkirchen.

Was man unter K vermißt, suche man unter C.

Kainz, Jos., O, * 2/1 58 Wieselburg, Ung., s. 78 O Leipz., Meining., Berlin, s. 99 Wien, † das. 20/9 10. Helden- u. Charakterroll.

Kairo, Masr el Kahira: H⊙ Aegypt. a. Nil, 654' E. Zitadelle. Zahlreiche Moscheen u. Paläste. 14 von den Engländern besetzt.

Kairuan, ⊙ Tunesien, 22' E., den Arabern heilig.

Kaisarieh, ⊙ Kleinasien, 54' E.

Kaiser, v. röm. Cäsar, Bezeichnung jener Monarchen, w. als Nachfolg. d. west- od. oströra. Ksr gelten, aber auch andere mächt. Herrscher, wie z. B. Chinas und Japans, oft auch ohne Grund.

Kaiser, Gg., * 25/11 78 Magdeburg, /, Expressionist. Dramtik. (Von morgens bis Mitternacht).

Kaiserchronik, mittelhochdtsch. Gedicht, ca 1150 entst., mischt d. Geschichte der röm. u. deutschen Kaiser mit Sagen.

Kaiser-Franz-Joseph-Land, L. im Nördlichen Eismeer. 30/8 73 entdeckt.

Kaiserin Elisabeth, österr. geschützt. Kreuz., verteidigte Tsingtau, 4/11 14 in d. Luft gesprengt.

Kaiserkanal, chines. K., verbind. Peiho, Hoangho u. Jangtsekiang, 1100 km lang.

Kaiserslautern, ⊙ Rheinpfalz a. Lauter, 54' E. E. ⚔ 28-30/11 1793 u. 23/5 1794. AG RBN.

Kaiserstuhl, vulk. ▲ i. Baden, 560 m, Wein.

Kaiserswerth, ⊙ Rheinprov. a. Rhein, 2' E. Schloß. Von Fliedner gegr. Diakonissenanstalt 36, zahllose Tochteranstalten.

Kaiser Wilhelm d. Große, dtsch. Hilfskreuzer d. Hapag, 26/8 14 i. Hafen v. Las Palmas gesprengt.

Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft, z. Förderung d. Wissenschaften 11/1 11 gegr., zunächst chem. und physik. Institut in Dahlem.

Kaiser-Wilhelm-Kanal, siehe Nordostseekanal.

Kaiser-Wilhelms-Land, i. Nv. Neuguinea, früh. deutsche Kol., 181 650 qkm, 110' E.

Kaiser-Wilhelm-Spende, 1878 durch e. Sammlung z. Andenken an die Rettung Ksr Wilhelms b. Attentat; Altersversicherung.

Kajak, bis auf Mannloch geschlossenes grönländisches Boot.

Kajolieren (kascho-), liebkosen, schmeicheln.

Kajüte, d. große od. Kommandantenkabine eines Schiffes.

Kakadu, s. Papageien.

Kakao, Samen d. K'baumes im trop. Amerika, auch Afrika und Asien, meist auf Schokolade verarbeitet. Enth. bis je 18% Protein u. Fett. 18 Weltverbr. 258' t, Dtschld 51' t (80: auf d. Kopf der Bevölkerung 50 g, 12: 770 g).

Kakaobutter, Fett d. K'bohne.

Kakerlaken = Albinos.

Kakophonie, Mißklang.

Kakteen, Pflanzenfam. m. meist fleischig., saftreich., dicken, blattlosen m. Dornen besetzt. Stämmen.

Kalabreser, breitkremp. Filzhut, Zeichen des Revolutionärs.

Kalabrien (A●), Name d. südöstl. Spitze v. Italien, jetzt die südwestl. ital. Halbins., 15 075 qkm, 1405' E.

Kalahari, gr. Wüste i. Südafr.

Kalain, Bleizinnlegierung zum Ausfüttern der Teekisten.

Kalamität, Schicksalsschlag, Uebelstand.

Kalamiten, der Steinkohlenperiode u. Trias angehörige fossile Pflanzen (baumartige Schafthalme).

Kalander, Walzwerk z. Glätten von Geweben und Papier.

Kalauer, schlechter Witz.

Kalb, Charl. v., Freundin Schillers, * Marschalk v. Ostheim, * 25/7 1761 Waltershausen, s. 87 i. Weimar, † 12/5 43 Berlin. /. [Krieg.

Kalchas, griech. Priest. i. Troj.

Kalckreuth, 1) Friedrich Ad. Graf, preuß. General, * 22/2 1737 Sottershausen, zeichnete sich im

7jähr. Krieg aus, † a. Feldmarsch. u. Gouv. Berl. 10|5 18 das. 2) Stanisl. Graf, Landschafts● München, * 25|12 20 Kozwin, † 25|11 94 München. 3) Leop. Graf v., S. d. v., ● Hamburg, * 15|5 55 Düsseldorf, Impressionist.

Kaldaunen, Eingeweide.

Kaldenkirchen, ◉ Rheinprov. a. d. holländ. Grenze, 5' E. E.

Kalebasse, Flaschenkürbis u. Flasche daraus.

Kaledonien, d. nördl. Schottld. Kaledonischer Kanal verbindet Atl. Ozean u. Nordsee, 97 km lg.

Kaleidoskop, Vorrichtg, bei w. bunte Glasstücke, Perlen usw. zwischen 2 unter e. kl. Winkel geneigt. Spiegeln durch Schütteln in ihrer Lage verändert und so durch vielfache Spiegelung immer neue, regelmäß. sternförm. Figuren gebildet werden.

Kalende, Andachtsübung am 1. d. M.

Kalender, v. lat. Calendae, Einteilung d. Jahres, b. d. Römern geregelt dch Cäsar (Julian. K.: 365 Tage u. jed. 4. Jahr 366: Schaltjahr); d. Jul. K. verbesserte Papst Gregor XIII. 1582. Die v. Cäsar angenommene Länge d. Jahres war zu groß, so daß damals das Frühlingsäquinoktium 10 Tage vor d. 21. März fiel. Diese 10 Tage ließ Gregor ausfallen. Nur die Katholiken fügten sich sofort, d. Protest. erst 1700 (Dtschld) und 1752|53 (England u. Schwed.); d. griechisch. Kathol. behalten noch jetzt d. Julian., welcher 12 Tage hinter d. Gregor. zurück ist. Der K. d. Mohammedaner best. aus 12 Mondmonaten, derj. d. Juden gewöhnl. ebenfalls, gleicht aber d. Sonnenlauf durch Schaltjahr mit 13 Monaten aus. 16 nahmen die Türken den Gregor. K. an.

Kalesche, leichter 4räd. Wagen.

Kalewala, das finnische Nationalepos. Von Lönnrot 1835 herausgegeb. Deutsch v. Schiefner.

Kalfatern, Schiffswand dichten.

Kali, Kaliumoxydhydrat, s. Kalium. [Feuerwaff. i. cm od. mm.

Kaliber, Seelendurchmesser der

Kalidasa, ind. Dichter, 2. od. 3. Jahrh. nC. Am bekanntesten d. Schauspiel Sakuntala; außerd. Vikramorvasi; Meghaduta, lyr. Gedichte. Sämtliche deutsch.

Kalifen, eig. Chalifen: Nachfolg. Mohammeds, Beherrscher s. Anhänger; d. 5 ersten reg. i. Medina bis 661, die ihnen folg. Omaijaden i. Damaskus bis 750, unt. welchen ihr Reich s. größte Ausdehng erreichte, d. spät. Abbasiden in Bagdad, w. groß. Glanz entwickelten, unt. denen aber d. Reich nach u. nach zerfiel; s. 945 waren sie auf d. geistl. Würde beschränkt u. 1258 H◉ u. Reich von d. Mongolen vernichtet. Außer d. orientalischen Kalifat noch d. von Cordova 756|1031 und das ägyptische (Fatimiden) 909|1171.

Kalifornien, 1) Oberk., Staat d. nordam. Union a. St. Oz., 409978 qkm, 2758' E. Reich a. Gold, Quecksilber, Südfrüchten, Wein u. Getreide. H◉ Sacramento. 2) Niederk., Halbinsel i. Still. Ozean, mexikan. Territor., 85' qkm, 42' E. H◉ La Paz. Vgl. Hüttell 86.

Kaliko, bedruckter Kattun.

Kalisalze, d. bergmännisch gewonnenen Abraumsalze, s. d. In den Prov. Sachsen, Anhalt, Braunschw., Hannov., Mecklenburg, Oberelsaß wurden 13 über 7,8 Mill. t i. Werte v. 180 Mill. M. geförd., wovon fast 1/3 (f. 64 Mill. M.) ins Auslnd ging. Absatz geregelt durch Ges. v. 25|5 10.

Kalisch, ◉ Russ.-Polen a. Prosna, 48' E. E. Bischof. 2|8 14 besetzt. Erst Sitz d. dtsch. Verwaltung, später in Warschau.

Kalisch, 1) Ldw., /, * 7|9 14 Poln.-Lissa, † 4|8 82 Paris. Schr. Satiren, geistr. Bilder usw. 2) Dav., Vater d. Berliner Posse, * 23|2 20 Breslau, † 21|8 72 Berlin. Begr.

48 d. Kladderadatsch. Zahlreiche Possen: Aktienbudiker usw.

Kalium, Metall, findet sich i. d. Natur nur i. Verbindgen. Weiß u. sehr weich. Schmelzpunkt 62,5°, oxydiert äußerst leicht, verbrennt auf Wasser m. violett. Flamme zu K'hydroxyd. Dies., auch Aetzkali, i. Lösung Kalilauge gen., wird aus Pottasche und gelöscht. Kalk hergestellt u. dient a. Aetzmittel, zur Darstellung d. Schmierseifen und des Wasserglases usw.

Kalixtiner, Kelchbrüder, Utraquisten: e. Partei d. Hussiten, w. d. Kelch beim Abendmahl durchsetzten auf d. Basler Konzil 1433.

Kalk, ungebr. K. ist kohlensaur. Kalzium. Beim Brennen übergehend i. Kalziumoxyd oder gebrannten Kalk. Dies. gibt m. Wasser gelöschten K. Verwendung z. Mörtel. In chem. Fabr. z. Darstellung v. Kali, Natron, Ammoniak, Chlork., Soda, Pottasche, zur Zucker-, Glas-, Stearinfabrikation, Weichmachen d. Speisewassers der Dampfkessel, Düngmittel. K'spat (Kalzit), ⊕ (K'steine), kohlens. K. i. Drusen farbl. od. weiß, grau, gelb, Doppelbrechung. Abarten: Doppelspat, Marmor, K'stein, Kreide: K'sinter, kristallinisch., u. K'tuff, poröser Niederschlag aus kalkhalt. Wasser (Tropfsteine). Verwendung: Marmor in der Bildhauerei, d. Solnhofer Plattenk. zu lithographischen Steinen.

Kalk, ⊙ Rheinprovinz b. Köln, 28' E. Eisen und Maschinen.

Kalklicht, s. Knallgas.

Kalkpflanzen, welche Kalk fordern, z. B. Hülsenfrüchte.

Kalksalze, Kalziumsalze: Verbindungen der K. mit Säuren.

Kalkül, k'ulieren: Berechnung.

Kalkutta, H⊙ d. anglo-ind. Reiches a. Ganges, 1222' E.; bis 11 Sitz d. Vizekönigs. Anglikan. u. kath. Bischof. Bedeut. Handel.

Kalkuttahanf, s. Jute.

Kallay, Benjamin, * 22|12 39, ung. Finanzmin., gr. Verdienste um die Verwaltung v. Bosnien; † 13|7 03 Wien.

Kalle (jüd.), Braut.

Kallies, ⊙ Pomm., 3300 E. AG.

Kalligraphie, Schönschr.kunst.

Kalliope, Muse des Epos.

Kallipygos, d. i.: mit d. schönen Hinterteil, Bezeichnung einer Statue der Aphrodite.

Kallisto, durch Zeus Mutter d. Arkas, deshalb v. Hera in Bärin verwandelt, v. Zeus unter Gestirne (Großer Bär) versetzt.

Kalliwoda, Joh. Wenz., [illegible], * 21|2 1800 Prag, † 3|12 66 Karlsruhe. Violinvirtuos und Komponist.

Kallmorgen, Friedrich, [illegible], * 15|1 53 Altona, 01 Prof. in Berlin. Landschaften.

Kallosität, [illegible], schwielige Beschaffenheit.

Kalm, Windstille.

Kalmäuser, k'n: Grillenfänger, Leisetreter.

Kalmar, schwed. ⊙ a. Ostsee. (K'sund.) Union 1397.

Kalmieren, beruhigen.

Kalmit, ▲ s. Haardt.

Kalmuck, langhaar. Wollstoff.

Kalmücken, türk.-mongol. Volk i. As., i. Sibir., Gouv. Astrachan, China u. Ostturkistan. Nomaden.

Kalmus, Acorus L., Wasserpflanze a. Asien, Arazeen, Wurzel z. Medizin, Oel, Likör usw.

Kalnoky, Gust. Siegm., Gf., s. 81 öst.-ung. Minist. d. Ausw., * 29|12 32 Lettowitz, † 13|2 98 Prödlitz i. Mähren.

Kalorie, die Wärmemenge, w. nötig ist, 1 kg Wasser (große K.) od. 1 g W. (kleine K.) um 1° Cels. z. erwärmen. K'meter, Vorrichtg z. Messg d. spez. Wärme.

Kalorische Maschine: Heißluftm.

Kalotte, Kugelabschn., s. Kugel.

Kalpak, türk. Tatar.mütze, auch Husarenm. od. d. Tuchbeut. ders.

Kaltbrüchig, Eisen, w. unt. d. Hamm. i kalt. Zustd leicht bricht.

Kaltern, ○ Tirol, Weinbau. Drahtseilbahn auf die Mendel.

Kaltes Fieber, s. Wechselfieber.
Kalthaus, s. Gewächshäuser.
Kalthoff, Alb., * 5|3 50 Barmen, 88 Pastor i. Bremen, Gründer des Monistenbundes, † 11|5 06 das. Das Christusproblem 04; Die Religion der Modernen.
Kaltwasserkur, Krankenbhdlg mit Bädern (Voll-, Halb- oder Sitzbädern), nassen Einwicklgn, kalten Abreibungen. Eingef. dch Oertel u. Prießnitz.
Kaluga, russ. ⊙ a. Oka, 50' E. E.
Kalvarienberg, Stätte d. bibl. Golgatha. Darstellg Christi m. den Schächern am Kreuz.
Kalvin, Joh., Reform., * 10|7 1509 Noyon, † 27|5 64 Genf als Prof., Pred. u. Leiter d. Genfer Theokratie. Charakter energisch, ja hart, überlieferte Servet den Flammen, Prädestinationslehre i. schroffst. Gestalt. Vgl. Schwarz 09, Bauer 09.
Kalydōn (A●), ⊙ Aetolien i. d. Nähe d. Fl. Euenos. Kalyd. Jagd.
Kalypso, Nymphe auf d. Insel Ogygia; b. ihr Odysseus 7 Jahre.
Kalzit, s. Kalk.
Kalzium, Erdalkalimetall, silberweiß, weich, dargest. dch Elektrol. v. Chlork., leicht oxydierb.
Kama, größt. l. Nfl. d. Wolga, münd. b. Kasan, 1800m lg. Schiffb.
Kamaldulenser, Mönchsord., ca 1081 zu Camaldoli in Italien gegründet. Weiße Kutte.
Kamarilla, Umgebg e. Fürsten, v. meist schlechtem polit. Einfluß.
Kambiālrecht, Wechselrecht.
Kambium, Bildgsgewebe aller höh. Gewächse zw. Bast u. Holzkörper, bilden nach außen Bast, nach innen Holz.
Kambodscha, 1) franz. Schutzstaat i. Hinterind., 98900 qkm, 1,1 Mill. E. H⊙ Pnom-Penh. 2) Fl.: Mekhong.
Kambrium, nach d. Algonkin älteste Formation des paläoz. Zeitalters.
Kambüse, Schiffsküche.
Kambyses, Kg d. Perser, Sohn u. Nachf. d. Cyrus, 529 vC., erob. 525 Aegypten, † 522 a. d. Rückkehr.
Kamēe, erhaben geschnittene Gemme, meist aus verschiedenfarbig geschichteten Steinen.
Kameke, 1) Geo. Arn. Klo., 73|83 prß. Kriegsmin., * 14|3 17 Pasewalk, 75 Gen. d. Inf., † 12|10 93. 2) Otto v., Lndsch.-M., * 3|2 26 Stolp, † 3|6 99 Berlin. Alpenlandsch.
Kamel, Camelus, Wiederkäuergattung. Dromedar einhöckerig, Westasien, Nordafr., Trampeltier zweihöckerig, Zentralasien.
Kamēle, Art Hebevorrichtung für gesunkene Schiffe.
Kamelie, Camellia, Ternströmiazeen. C. japonica, Zierpflze, in vielen Abarten gezogen.
Kamelōpard, Giraffe.
Kamelott, leichter Wollstoff.
Kamelschaf, Lama.
Kameltaschen, gemust. Plüsch zu Sofabezügen.
Kamen, ⊙ Provinz Westfalen, 11' E. AG. RBN.
Kamēnez-Podolsk, ⊙ Rußld, [40' E. E.
Kamenz, ⊙ Bst. Sachsen a. d. Schwarz. Elster, 11' E. E. AG. Fabriken. Hier * Lessing.
Kameralwissenschaft, s. Volkswirtschaftslehre.
Kamerun, ehemal. dtsche Kolonie, Westafrika, a. Fl. K., 1884 u. dtsch. Schutz. 790' qkm. 271' E. Prod.: Palmöl, P'kerne, Gummi, Kakao, Tabak, Elfenbein. Westl. K' 08|09 Unruhen. Neukamerun. 11 v. Frkrch abgetret. 8|3 14 bis 1|1 16 Kämpfe geg. d. Engl. Vgl. Buchner 87, Fitzner 01, D. überseeische Deutschland (Verlag der Union).
Kamille, Matricaria, Chamomilla L., Kompositen, Dtschld. Blüten zu Kamillentee.
Kamisarden, Bauern i. d. Cevennen, w. s. 1702 unter Cavalier weg. d. Verfolgg d. Protestant. nach Aufhebung des Edikts von Nantes empörten.

Kamm, Teil d. Pferdehalses, welcher das Kamfett (Schmiermittel usw.) liefert. [Reich.

Kammerbote, Würde i. fränk. **Kammerknechte**, d. Juden im Mittelalt., weg. d. Zinses, den sie an den Kaiser, als ihren Beschützer, zahlen mußten.

Kammermusik, musik. Werke f. nur wenige Soloinstrumente.

Kammerton, Normaltonhöhe (nch d. Pariser Akademiebestimg v. 1858, die 85 allgem. angenommen wurde, hat das eingestrichne a 435 Schwingungen in d. Sek.).

Kammertuch, Batist.

Kammgarn, G. aus K'wolle.

Kammin, ⊙ Pom. a. d. Ostsee, 6' E. AG. ⌣. [nen i. der Fläche.

Kammrad, Zahnrad mit Zäh-

Kamnitz, böhm. ⊙, 5' E. E. Fabrik. Schloß.

Kamönen, Quellnymphen; auch d. Musen.

Kamorra, Geheimbund i. Sizilien zu Raub u. Mord.

Kamp, eingefriedigtes Feldstück, Baumpflanzgarten.

Kampanien (A●), röm. Landschaft a. Tyrrhenisch. Meer. Jetzt ital. Compartimento, 16295qkm, 3378' E. [turm.

Kampanile, freisteh. Glocken-

Kampen, holländ. ⊙ a. Yssel, 20'E. E. [matoxylon L., Westind.

Kampescheholz, Blauholz, Hae-

Kampf, Arth., ♛● Berl., ∗ 28|9 64 Aachen.

Kampfer, gewonnen a. d. Holz d. K'baumes, Camphora offic., unlöslich in Wasser, leicht löslich i. Alkohol, verflüchtet leicht, riecht aromatisch. Schmelzpunkt 175 ° C., zum Firnissen, Arzneimitteln usw.

Kampieren, im Freien lagern.

Kamptz, Karl Albert C. H. v., Staatsm., ∗ 16|9 1769 Schwerin, 80|42 dchs. Verfolggssucht berücht. preuß. Justizminister, † 3|11 49 Berlin. ⁄.

Kamtschatka, sibir. Halbins. i. Gr. Ozean, 270' qkm, 4' E. ♛ u. vulkan. ▲ Kljutschew, 4804 m. H⊙ Peterpaulshafen.

Kanaan (A●), Name d. paläftin. Landes westl. d. Jordans.

Kanada, Land i. Britisch-Nordamerika, 9659450 qkm, 7204' E. Flüsse: Lorenzstrom, Saskatchawan (Nelson), Mackenzie. Seen: Oberer, Huron-, Erie-, Ontario-, Winipeg-, Sklaven-, Bärensee. Klima: gesund u. trocken. Prodkt.: Gold, Eisen, Kupfer, Nickel, Graphit, Petroleum, Holz, Getreide, Schlachtvieh, Fische, Pelzwerk. Einteilg: 7 Prov.: Ontario, Quebeck, Neubraunschweig, Neuschottland, Manitoba, Prinz-Edwards-Ins. und d. Nordwestterritorium (9 Distr.). E (10) 40' km. T67'km. H⊙ Ottawa. Kriegshilfe an England. — K. 1608 frz., 1763 engl., 1867 Dominion. Vgl. Hesse-Wartegg 88, Baedeker 00.

Kanadabalsam, Terpentin v. Abies balsamea; i. mikroſk. Präp.

Kanadatee, Gaultheria L. Ersatz für Tee.

Kanadische Seen, 5 Seen zw. Kanada u. der Union: Oberer, Michigan, Huron, Erie, Ontario, 239' qkm, 76|186 m ü. d. M.

Kanaille, Pöbel. [Inf.

Kanalinseln, s. Normannische

Kanalisation, unterird. Kanalanlagen z. Abführg flüssig. Abfallstoffe, Fäkalien usw. Diese werd. (neuerdings zuvor chem. od. biolog. geklärt) entwed. i. Flußläufe oder auf große Landkomplexe z. deren Düngng geleitet (Rieselfeld), wie i. Danzig, Berl., Breslau.

Kanalwage, Instrument aus 2 mit Wasser gefüllten, mit einander i. Verbdg stehende Röhren, dient zum Nivellieren.

Kanariensame, s. Phalaris.

Kanarienvogel, Fringilla canaria, seit dem 16. Jahrhundert in Europa eingeführt.

Kanäris, Konstant., griech. ⚓.

Was man unter K vermißt, suche man unter C.

• 1790 Ipsara, verbrannte 22 türk. Flotte b. Chios, öft. Marinemin., 64|65 u. 77 Minpräs., † 15|9 77.

Kanarische Inseln, span. Archip. i. Atl. Oz. a. d. Westk. von Afr., im Altert. „Glückselige Inseln", 7278 qkm, 404' E. Ins.: Ferro, Palma, Gomera, Teneriffa, Gran Canaria, Fuerteventura, Lanzarote. Vulkanisch. Klima gesund. H⊙e: Las Palmas u. Santa Cruz. 1478 span.

Kanaster, gute Sorte Varinastabak.

Kanazawa, ⊙ Japan, 111' E. Fabriken.

Kandahar, Prov. v. Afghanistan. H⊙ K., 50' E.

Kandare, s. Zaum.

Kandel, ▲ Schwarzwld, 1248 m.

Kandern, bad. ⊙ a. Kander, 2' E. Frz. Fliegerangriff 20|4 15.

Kandia, s. Kreta.

Kandidat, durch Prüfg für ein Amt taugl. Befundener; Bewerb.

Kandieren, m. Zucker überzhn.

Kandis, Zucker i. Kristallform.

Kandy, ⊙ in Ceylon, 26' E. Buddahtempel.

Kane (kehn), Kent, Reis., * 3|2 20 Philadelphia, 44 China usw., 50|52 im arkt. Nordamerika, 53|55 2. Expedit. im Nördl. Eismeer, † 16|2 57 Havanna.

Kanevas, derbe Hanfleinwnd, auch Stramin; lockeres Gewebe zur Stickerei.

Kannanur, ⊙ i. Ostindien am Arabischen Meer, 28' E.

Kanne, altes Flüssigkeitsmaß, Süddtschld, Holld: 1 l, Dänemrk: 1,94 l, Schweden u. Norw.: 2,62 l.

Kannegießer, Bierbankpolitiker (nach Holbergs Lustspiel: Der politische Kannegießer).

Kannelkohle, bitumenr. Kohle, z. Leuchtgasfabrik. geeignet.

Kannelüren, 1) die senkrechten Hohlkehlen, w. in den dorischen Säulen unmittelb. nebeneinander, i. d. ionischen u. korinthisch. durch e. Steg getrennt sich befinden. 2) Die Oeffnungen zwischen den Zylindern ein. Walzwerkes.

Kannenkraut, s. Nepenthes.

Kannibalen, Menschenfresser.

Kano, Lndsch. d. mittl. Sudans. Prov. des Negerreichs Sokoto, 400' E. H⊙ K., ca. 35' E. Bed. Hdl.

Kanoe (-nu), Boot der Wilden aus einem Baumstam.

Kanoldt, Edm., Landschafts●, Prf. Weimar, * 13|3 45 Großrudestedt, Sachs.-W., Schül. Prellers, Stoffe aus Homer usw., † 28|6 04 Nauheim.

Kanon, Richtschnur: d. Samlg d. Bücher, d. dch göttl. Eingebg entstanden sein sollen. Den K. d. A. T. soll Esra festgesetzt haben, den neutestam. setzte Synode z. Laodicea 360 u. Karthag. 393 fest. ♪: Musikstück, in w. d. Stimen nacheinander mit derselben Melodie einsetzen.

Kanonenboot, kl. Kriegschiff ohne Panzer m. gering. Tiefgng.

Kanonenschlag, Papp- o. Holzkästch. m. Pulverladg; z. Signal.

Kanoniker, Chorherren usw.

Kanonisch, i. Kirchenrecht vorgeschrieben. [ägypt. Krüge.

Kanopen, m. Köpfen verzierte

Kanossa, ital. ⊙ bei Reggio: Schloß. Buße Kfr. Heinr. IV. 1077.

Kansas, Staat der Union zw. Idaho, Nebraska u. Indianerterritor. 212780 qkm, 1785' E. H⊙ Topeka. [souri, 262' E. Fabr.

Kansas City (-sitti), ⊙ Mis-

Kant, Imanuel, größt. dtsch. ∴, * 22|4 1724, habilit. s. 55 Königsberg, 70 Prf., † 12|2 04 das. Beschränkte i. s. Kritik d. reinen Vernunft unsere Erkenntnis auf d. Sinnenwelt, lehrte die Apriorität v. Zeit u. Raum, gründ. die Moral auf d. kategor. Imperativ, stellte Gott, Freiheit u. Unsterblichkeit als praktische Postulate auf.

Kantabrien, Landschft i. nördlichen Spanien., Kantabrisches ▲ bis 2665 m hoch.

Kantar, Gewicht, Türk.: 100 kg, Aegypt.: 44,5 kg, Tunis: 50,7 kg, Marokko: 50,8 kg (groß. K. 81 kg), Ital.: (früh.) 42,8 kg, Neapel: 89,1 kg, Sizilien: 79,8 kg.

Kantāte, 1) 4. Sonntag nach Ostern. **2)** größeres Vokalwerk mit Instrumentalbegleitung.

Kanth, ⊙ Preußisch-Schlesien, 2900 E. **E.** AG.

Kantharide, span. Fliege. Grüner Käfer, z. d. Heteromeren gehörend, enthält blasenziehendes Kantharidin.

Kantharidenpflaster, Pfl. aus Wachs mit gepulverten K., welches Blasen zieht (Blasenpfl.).

Kantine, Verkaufsgeschäft in Kasernen u. Fabriken.

Kant-Laplacesche Theorie, Erklärungsversuche v. K. u. L. über die Entstehung d. Soñensystems aus e. Urnebel; vgl. K. Theorie d. Himels 1755 u. L. Exposition du système du monde 1796.

Kanton, Kuang-tschou-fu: chines. ⊙ a. Grß. Ozean, 900' E. Hdl.

Kanton, Landbezirk. Die K'e der Schweiz sind selbständ. einz. Republ., d. K. Frkrchs Unterabteilgen d. Arrondissements.

Kantonieren, vorübergehendes Unterbringen von Truppen in Ortschaften.

Kantonsystem, Heeresergänz. i. bestimt. Bezirken (Kantonen).

Kantschu, kurze Riem. peitsche.

Kanüle, Röhrchen a. Metall u. Hartgumi z. Einführg i. d. Körp.

Kanut, s. Knut.

Kanzlei, Ausfertiggsort v. Gerichtssachen; Gerichtspersonen. K'format, Schreibpap. 33:42 cm.

Kanzler, höchst. Reichsbeamter i. d. deutschen u. ähnl. Reichsverfassgn, verantwortlich durch Gegenzeichnung v. Gesetzen.

Kanzōne, ital. Singstück, aus d. Provence stamend.

Kaolin, s. Porzellanerde.

Kap, Vorgebirge.

KapBreton (kehp brettn), engl. Insel i. Lorenzbus. b. Neuschottland, 10'qkm, 95' E. H⊙ Sidney.

Kapābel, fähg z. etwas. [Hahn.

Kapaun, verschnitten., gemäst.

Kapazität, fähiger, tücht. Kopf.

Kapelle, kl. Kirche, Musikchor.

Kaper, i. Kriege z. Wegnahme feindl. Schiffe dienende Privatfahrzeuge. **K'brief**, v. d. Regierg ausgest. Schriftstück z. Ausübg der Kaperei; dch d. Pariser Vertrag 56 abgeschafft; an ihre Stelle sind die Hilfskreuzer getreten.

Kapernaum (A●), ⊙ i. Galiläa a. See Genezareth. [Nordafr.

Kapernstrauch, Capparis L.

Kapetinger, 3. Dyn. d. frz. Könige, 987 mit Hugo Capet, Sohn Hugos d. Gr., Herz. v. Francien, a. d. Thron. S. Nachkom. behielt. d. Krone bis 1328, wo ihnen d. Seitenlinie d. Valois u. diesen 1589 die der Bourbonen folgte.

Kapff, Sixt, ∗ 22/10 1805 Güglingen, 52 Präl. i. Stuttg., † dort 1/9 79. Berühmter Kanzelredner.

Kapieren, fassen, begreifen.

Kapillärgefäße, s. Haargefäße.

Kapillarität, Haarröhrchenanziehg: d. Erscheinung, daß e. Flüssigkeit i. engen, darin eingetauchten Röhren über d. äußern Flüssigkeitsspiegel ansteigt; Adhäsionswirkung.

Kapitäl, Kapitell: Knauf, Kopf einer Säule oder ein. Pfeilers.

Kapitälchen, latein. Anfangsbuchstaben, welche nicht größer sind als die kleinen Buchstaben.

Kapitän, Schiffsführer; in der Kriegsmarine K. z. See = Oberst, Korvettenk. = Major, K'leutnant = Hauptmann.

Kapitäl, Vermögen, welches Zins bringt. Mittel zur Ermöglichung der Produktion.

Kapitalismus, Herrschaft des Großkapitals.

Kapitel, Abschnitt i. Büchern; Ordensversamlg der Geistlichen eines Klosters oder Stifts.

Kapitōl (A●), Burg v. Rom.

Was man unter K vermißt, suche man unter C.

Kapitulantenschulen, Regimentsschul. f. Unteroffiziere u. K.

Kapitularien, Verordnungen der fränkischen Könige.

Kapitulation, 1) Vertrg zwisch. Kriegführ. wegen Einstellen d. Feindseligkeiten. 2) freiwillige Verpflichtung eines Soldaten (Kapitulanten) z. Weiterdienen über d. gesetzl. Dienstzt hinaus. Völkerrechtl. Verträge zwischen europ. u. nichtchristl. Staaten. Die K'sverträge mit der Türkei 1|10 14 aufgehoben.

Kaplan, Geistlicher an einer Kapelle, auch Hilfsgeistlicher.

Kapland, brit. Kolonie i. Südafrika zw. Ind. u. Atlant. Oz. u. Oranjest., seit 10 Provinz der südafrikan. Union, 717818 qkm, 2563'E., gebirgig, schwach bewässert. Klima: trocken u. gesund. Prod.: Aloe, Gummi, Federn, Vieh, Diamanten, Kupfer. E 5858 km, T 18144 km. Einn. u. Ausg. 87 Mill. M. H⊙ Kapstadt. — 1497 v. Vasco da Gama umschifft. Zuerst holländisch. Kolonie, 1814 endgültig englisch.

Kapo d'Istrias, Joh. Graf, grch. Staatsm., *11|2 1776 Korfu, 02 f. d. griech. Freiheit wirkend, 27 Präsident von Griechenland, 9|10 31 ermord. [in Kleinasien.

Kappadozien (A●), Landsch.

Kappel, ○ Kant. Zürich, 896 E. Friede 16|11 1529, 23|11 1531, ⚔ 11|10 1531. [2384 E. AG.

Kappeln, ⊙ Schlesw. a. Schlei,

Kaprice, Laune, Grille; kapriziös, launisch. Sich kaprizieren, eigensinnig auf etwas bestehen.

Kapriole, Luftsprung.

Kaprubin, s. Granat.

Kapselräder, luftdicht eingeschloss. Zahnradpaare bei Gebläsen, Gas- u. Wassermessern.

Kapstadt, Capetown: H⊙ Kapland a. Tafel▲ u. a. Tafelbai, 51'E., m. Vorst. 84'E. Engl. u. röm. Bischof, Museum, Botan. Gart., Magnetisches Observatorium.

Kapudan-Pascha, türk. Großadmiral.

Kapuziner, Zweig d. Franziskaner, 1526 durch Matthäus aus Basi gestiftet.

Kapverdische Inseln, Ins. des Grünen Vorg., Westafrika, zwei Gruppen, 3851 qkm, 147400 E.

Karabiner, kurze Schießwaffe d. Kavall. [Reiter, Sächs. 1 Rgt.

Karabiniere, m. K'ern bewaffn.

Kara Burun, am Golf von Adalia in Kleinasien. 27|1 18 v. Engländern besetzt.

Karadschitsch, Wuk Stephan., /, * 26|10 1787 Trschitz, † 7|2 64 Wien. Begrd. neuserb. Lit. Schr. serb. Volkslieder, Märchen u. a.

Karaffe, Flasche v. geschliffen. Glas mit Glasstöpsel. [der 10).

Karageorgiewitsch, s. Alexan-

Karaiben, s. Kariben.

Karakorum, ▲ i. Hochas. zw. Kuenlün und Himalaja; Dapsang 8618 m.

Karambolieren, zusammenstoßen. Das Berühren zweier Bälle dch den Spielball b. Billardspiel.

Karamel, gebrannter Zucker.

Karat, altes Maß f. Goldfeingehalt; 18 karätig: 18 Tle. Feingold auf 24 T. Legierung. Auch Juwel. gewicht. Preuß. 20,554 cg, Holld: 20,589 cg, Engld: 20,530 cg.

Karatierung, Bezeichnung für Goldlegierungen m. Kupfer (rote K.), Silber (weiße), Kupfer u. Silber (gemischte K.).

Karausche, Carassius vulgaris, Süßwasserfisch d. Karpfenfamil.

Karawane, Handelsreisegesellschaft in Afrika und Asien.

Karawanken, Tl d. Julisch. Alpen zw. Drau u. Sau, bis 2238 m.

Karawanserei, Unterkunftsh.

Karbide, Verbdgn v. Elem. mit Kohlenstoff. Kalziumk. z. Darstellg d. Azetylens. Siliziumk. od. Karborundum, fast so hart w. Diamant. Schleifmittel. Im elektr. Ofen hergestellt aus Kalk, Quarz u. Koks.

Karbolsäure, s. Phenol.
Karbon, schwarzer Diamant.
Karbonari (ital. Kohlenbrenner), ital. Revol.bund, bes. im Kgr. Neapel, erst geg. d. Franz., dan gegen die Bourbonen, 1828 unterdrückt, 30 auf kurze Zeit in Frankreich erneut.
Karbonat, kohlensaures Salz.
Karbonformation, s. Steinkohlenformation.
Karbunkel, brandg. Entzündg d. Haut u. des Unterhautzellgewebes bes. i. Nacken; meist infolge v. Ansteckg; chirurg. z. behd.
Karburieren, ein schwachleuchtend. Gas m. starkleuchtend. vermischen. [stiter. Ruin. a. Euphrat.
Karchemisch, ehem. H⊙ d. Het-
Kardätsche, Pferdebürste.
Kardamomen, Gewrz, Fruchtkapseln v. Elettaria cardamomum u. Amomum.
Kardinal, seit dem 11. Jahrh. d. höchste Würdenträger d. kath. Kirche nach d. Papste, erhielten 1059 das Recht der Papstwahl; Abzeich. roter oder violett. Hut, Purpurmantel. 1630 Titel Eminenz. Zahl (01) 56.
Kardioide, Kurve 4. Ordg v. herzförm. Gestalt, wd beschrieb. v. e. Pkt ein. Kreises, d. auf dem Umfang e. andern, gleich großen Kreises rollt. (Taf. XXII, 14.)
Kardorff, Wilh. v., s. 67 MR, freikonserv., * 8|1 28 Neustrelitz, † 21|7 07 Wiederwabnitz. /
Karenz, Entbehrng; K'zeit, im Arbeiterversichgswesen dies. Z., i. w. der Bedürftige noch keinen Anspruch a. Unterstütz. hat. [schmeln.
Karessieren, liebkosen, schmei-
Karfreit, in der Grafschaft Görz, Reihe v. ⚔ 15, 17.
Karfreitag, F. vor Ostern, Jesu Todestag. [dunkelroter Granat.
Karfunkel = Karbunkel; auch
Kargo, Ladung, Schiffsl. u. d. Verzeichnis ders. mit Angabe v. Absender und Empfänger.
Kariben, Karaiben: Indianer i. Guayana, früh. üb. ganz Westindien verbr. Menschenfresser.
Karibisches Meer, Antillenmeer. Teil d. Atl. Ozeans zw. d. amerik. Kont. u. d. westind. Ins.
Karien (A☉), Ldsch. Kleinas.
Karies, s. Knochenfraß.
Karikatur, k'kieren: Zerrbild.
Karl. Karolinger u. Kaiser: **1) K.** Martell (Ham̄er), Sohn des fränk. Hausmeiers Pippin v. Heristall, * ca 690, 714 Hzg, 20 Majordomus, schlug 32 u. 37 d. Arab., † 22|10 41. **2) K. I.** d. Große, Sohn Pippins d. Kl., Enk. d. vor., * 2|4 742, 68 Kg m. s. Bruder Karlmann, 71 allein, erob. 74 d. langob. Reich i. Ital., zog 78 nch Span. geg. die Arab., beend. 83 u. 84 d. Krieg geg. die Sachs. dch vollständ. Sieg, nahm 88 Bayern ein, vernicht. 96 d. Avaren, wurde 800 röm. Kais. v. dtsch. Stam̄e, ordn. s. gr. Reich, veranstaltete Gesetzsamlg (Kapitularien), gründ. Schulen u. Kolon., † 28|1 814 Aachen, heilig gespr. **3) K. II.** d. Kahle, Sohn Ldw. d. From̄en, Enkel des vor., * 13|6 823, Kg v. Westfrkr. 43, Ksr 75, † 6|10 77. **4) K. III.** der Dicke, Sohn Ludw. d. Dtschen, Neffe d. vor., * 839, Ksr 81, Kg v. Frkr. 84, abges. 87, † 13|1 88. **5) K. IV.** v. Hs Luxembg, Sohn: Kg Joh. v. Böhm., * 13|5 1316 Prag, 46 Gegenkg, 49 alleiniger Kg, 55 Ksr, ordn. 56 d. Kgswahl dch d. Gold. Bulle, wirkte wohlt. für Böhm., erwarb 73 d. Mark Brandenbg, † 29|11 78 Prag. **6) K. V.**, i. Span. I., Sohn Phil. v. Oesterr. u. Kastil., * 24|2 1500 Gent, 16 Kg von Span., 19|20 dtsch. Kg, kpfte 21|44 in 4 Kriegen mit Frz. I. v. Frkr. um Burgund u. Ital., 30 i. Bologna röm. Ksr, erob. 35 Tunis, schlg 47 d. dtsch. Protest. b. Mühlberg, bewill. ihnen aber 52 Religionsfreiheit, legte 55|56 seine Kronen nieder, † im Klost. San Juste i. Span. 21|9 58. **7) K. VI.**,

d. letzte Habsburger, * 1|10 1685, 2. Sohn Ksr Leop. I., 1703 von d. Gegnern Ludw. XIV. a. Kg v. Span. anerkt, erob. die Ostküste, a. kurze Zt Madrid, 11 Ksr, verzicht. 14 auf Span., wählte 24 dch die Pragmatische Sanktion seine Tocht. Mar. Therese zur Erbin, verlor s. Erwerb. i. Ital. u. geg. die Türk. † 20|10 40. 8) K. VII. Albr., Sohn des Kurfürst. Max Emanuel v. Bayern, * 6|8 1697, folgte seinem Vat. i. Bayern 26, machte 40 Ansprüche a. Oesterr., eroberte Böhmen, 42 Ksr, verlor Böhm. u. Bayern, kehrte 44 nach letzt. zur. u. † 20|1 45 München. 9) K. I. Franz Joseph, * 17|8 87 Persenburg, österr. Ksr, als Kg von Ungarn Karl V., vermählt m. Zita, Prinzessin v. Bourbon. Thronbesteig. 21|11 16, abgesetzt 13|11 18.

Deutsche Fürsten: 10) K. Friedr., 1. Großhzg v. Baden, * 22|11 1728 Karlsruhe, folgte 38 s. Großvat. in Baden-Durlach, erbte 71 Baden-Bad., wirkte viel für Bildg u. Wohlfahrt, 03 Kurf., 06 Großhzg, † 10|6 11. 11) K. Theodor, Kurfürst der Pfalz u. von Bayern, * 11|12 1724, reg. i. d. Pfalz 42, Bayern 77, schwach, † 16|2 99 ohne Nachk. 12) K. Theod. Maxim., Prz v. Bay., * 7|7 1795 Mannh., nach läng. militär. Laufbahn 66 Oberbef., zeigte sich unfähig u. trat ab, † 16|8 75 Tegernsee. 13) K. Theod., Hzg i. Bay., Sohn Hzg Maxim., * 9|8 39 Possenhofen, s. 80 Augenarzt, † 30|11 09 Kreuth. 14) K. Wilh. Ferd., Hzg v. Braunschweig, * 9|10 1735, prß. Gen., reg. s. 80, 92 Oberbef. geg. Frkr., 06 b. Auerst. durch e. Schuß erblind., † 10|11 06 Ottensen. 15) K., Hzg von Braunschw., * 30|10 04, reg. 15, weg. s. Despot. u. Unfähigkt 6|9 30 vertrieb., † 18|8 73 i. Genf, vermachte s. Vermögen von 20 Mill. Frkn dies. Stadt; Denkmal dort.

16) K. Leop., Hzg v. Lothring., * 3|4 1643, v. Ludw. XIV. 69 vertrieb., österr. Gen., half 83 u. 87 Wien u. Ung. v. d. Türken befr., 89 geg. d. Franz., † 18|4 90 Wels. 17) K. Alex., Prinz von Lothr., * 1712, unglückl. österr. Gen. im Schles. u. 7jähr. Krieg, † 80 Gouv. d. Niederlde. 18) K., Erzhzg v. Oesterr., Sohn Ksr Leop. II., * 5|9 1771 Flor., kpfte seit 92 geg. d. Franzosen, siegte 96 u. 99 in Schwaben, 05 in Italien, 09 bei Aspern, unterlag b. Wagram, † 30|4 47. 19) K. Aug., Herzog v. Sachs.-Weimar, * 3|9 1757, reg. selbst. 75, 86 preuß. Offizier, 14 russ. Gen., s. 1775 i. Freundsch. mit Goethe, berief Schiller, Herder u. a., erließ 16 e. Verfassg, † 14|6 28. 20) K. Alex., Enkel d. vor., * 24|6 18, reg. seit 53, stellte d. Wartbg her, beförderte Kunst u. Wissensch., † 5|1 01. 21) K. Eug., Hzg von Württembg, * 11|2 1728 Bruchsal, reg. 37 desp., s. 76 besser, gründete d. Karlsschule, † 24|10 93. 22) K. I., Kg v. Württ., * 6|3 23, folgte 64 seinem Vater Wilh. I., † 6|10 91, s. 46 mit der russ. Großfürstin Olga (* 22, † 92) verm., kinderlos.

Nichtdeutsche Fürsten: 23) K. der Kühne, Herzog von Burgund, * 10|11 1433 Dijon, v. Hause Valois, kämpfte s. 65 geg. Ludw. XI. v. Frkr., reg. 67, bemüht. 68 d. Kg, strebte nach der Krone, wollte 76 die Schweizer unterwerfen, aber 1|3 b. Grandson u. 22|6 Murten geschl., 5|1 77 b. Nancy erschl. 24) K. V., Kg v. Frankreich, * 21|1 1337, 56 Regent f. s. gefang. Vater Joh., reg. nach dess. Tod 64, nahm s. 69 dch DuGuesclin d. engl. Besitz i. Frkr. weg, stärkte die kgl. Macht, † 16|9 80. Sohn: 25) K. VI., * 3|12 1368, reg. 80, wahns. 92, verliert die Normandie an die Engländ., † 21|10 1422. Sohn: 26) K. VII., * 22|2 1403, 21 dch Englb u. Bur-

gund verdrängt, siegte 29 dch d. Jungfr. von Orleans, nahm 37 Paris, † 22|7 61 Melun. 27) K. VIII., * 30|6 1470, folgte 83 sein. Vater Ludw. XI., erw. 91 durch Heir. m. Aña d. Bretagne, erob. u. verlor 95 Neapel, † 7|4 98 Amboise. 28) K. IX., * 27|6 1550, folgte 60 s. Brud. Franz II. unt. Vormundsch. s. Mutter, Kath. von Medici, gestattete 72 Bartholomäusnacht, † 30|5 74 Vincennes. 29) K. X., * 9|10 1757, Bruder Ludwigs XVI., Graf v. Artois, Emigrantenführer, nach d. Restauration Haupt d. Reakt., reg. 24, rief 30 dch s. Ordoñanzen d. Revol. hervor, d. ihn den Thron kostete, † 6|11 36 Görz. 30) K. I., Kg v. England, * 19|11 1600 i. Schottland, folgte 25 sein. Vat. Jak. I., reg. mit Strafford ohne Parlam., unterdr. d. Presbyt., führte s. 42 m. d. Parl. Krieg, 47 gefang., 30|1 49 enthaupt. Sohn: 31) K. II., * 29|5 1630, 51 i. Schottland gekrönt, aber v. Cromwell geschlag., 60 zurückgerufen, begünstigt d. Katholizism. u. Absolutismus (Cabalministerium), gibt gezwungen die Testakte u. Habeaskorpusakte, Entstehung der Parteien Whigs u. Torys, † 6|2 85. 32) K. Ed., Sohn des Prät. Jak. (III.) Stuart, * 31|12 1720 Rom, brach 45 i. Schottld ein, 46 bei Culloden geschl., lebte in Frankr. und Rom als Graf Albany, † hier 30|1 88. 33) K. I. von Anjou, Kg von Neapel, Brud. Ludw. des Heil., * 1220, 48 m. ihm i. Aegypt. gef., 65 vom Papst mit Neapel belehnt, schlug 66 Manfred u. 68 Konradin, w. er enthaupt. ließ, verl. 82 Sizil., † 7|1 84. 34) K. I., Kg von Rumänien, Sohn K. Ant., Frst v. Hohenzoll.-Sigmar., * 20|4 39, Frst v. Rumän. 66, befest. s. 71, kpfte 77 m. Rußld geg. d. Türk., 81 Kg, verm. s. 69 m. Elisab. v. Wied, † 10|10 14, (s. Elis. 6.) Nachf. s. Neffe Ferdinand. 35) K. Alb., Kg v. Sardinien, * 2|10 1798, 1800 Prz v. Carignan, 21 Regent, 29 Vizekg v. Sardin., 31 Kg, erst klerikal, s. 46 liberal, bekriegte Oesterr. i. d. Lomb., dankte nach d. Niederl. v. Novara ab, † 28|7 49 Oporto. 36) K. XII., Kg von Schweden, vom Hause Pfalzbayern, * 27|6 1682, folgte 97 s. Vat. K. XI., begañ 1700 d. Nord. Krieg, siegte b. Narwa, diktierte 6 d. Frieden v. Altranstädt, 9 b. Pultawa geschl., floh i. d. Türk., 13 gefngn, entkam 14 nach Stralsund, fiel 11|12 18 im Krg gegen Norwegen bei Frederikshald. 37) K. XIII., * 7|10 1748, folgte sein. Neffen Gustav IV., adopt. 10 Bernadotte, † 5|2 18. 38) K. XIV. Joh., urspr. Jean Bapt. Jules Bernadotte, * 26|1 1764 Pau, machte d. Kriege d. franz. Republ. unt. Nap. mit, 1810 zum Kronpr. v. Schwed. ernañt, beteil. s. 13 lässig a. Krg geg. Frkr., reg. seit 18, † 8|3 44 Stockholm. 39) K. XV., Enk. d. vor., * 3|5 26 Stockh., reg. 59, deutschfeindl., reform. 65 die Verfassg, † 18|9 72 Malmö. 40) K. (Don Carlos), Inf. v. Spanien, 1. Sohn Kg Phil. II., * 8|7 1545 Valladolid, wahrscheinl. geisteskr., 68 v. s. Vat. gef. ges., † 24|7 im Kerker. 41) K. III., Kg v. Span., * 20|1 1716, Sohn Phil. V., 38 Kg beider Sizil., 59 v. Span., tätig u. freisiñ., † 13|12 88. 42—44) K. (Don Carlos), Prätend. v. Span., d. 1., * 29|3 1788, Sohn K. IV., 30 vom Thron ausgeschl., führte 33|39 Krg i. Span., entsagte 45, † 10|3 55 Triest. Sohn: (Graf Montemolin), * 31|1 18 Madrid, 60 gef., † 13|1 61 Triest; dessen Neffe, * 30|3 48, führte 72|76 Krieg in Spanien, meist in England.

Karlisten, Anhänger des Prätendenten Carlos in Spanien.

Karlmann, 1) S. Karl Martells, † 754. 2) 2. Sohn Kg

Pippins, Br. v. Karl d. Gr., † 771. 8) S. Ludwigs d. Dtsch., † 880.
Karlowatz, s. Karlstadt 2).
Karlowitz, ung. ⊙ a. Donau, 6' E. K. Wein. Friede 26/1 1699.
Karlsbad, böhm. ⊙ a. Tepl., 17' E. Weltberühmtes ♨. Warme Quellen, 86—72°.
Karlsbader Beschlüsse 20/9 1819 v. e. Ministerkongreß i. K. geg. d. Universitäten, d. Presse und angebl. revol. Umtriebe, 48 vom Bundestag aufgehoben.
Karlsbrunn, ♨ i. Oestr.-Schles.
Karlsburg, ♔ Siebenbürgen, 12' E. K. Wein.
Karlskrona, schwed. See ♔ a. Ostsee, 27' E. K. Hafen.
Karlsruhe, H⊙ Bad., dch Kanal m. Rhein verbunden, 184' E. Schloß, Biblioth., Schloßgarten, Naturaliensamlng, Kunsthalle, Theater, Hptsteueramt, Techn. Hochschule, Kunstgewerbeschule. Mehrfach Fliegerangriffe, u. a. 22/6 16 mit 250 Toten u. Verw. OLG. LG. AG. RBSt. Ansehnl. Industrie. Gegründet 1715.
Karlsruhe, geschützt. Kreuzer, Kreuzerkrieg v. Juni b. Oktober 14, 4/11 14 explodiert.
Karlssage, der vielf. bearb., an K. d. Gr. s. anschließ. Sagenkreis.
Karlsschule, 1770 von Karl v. Württmbg auf d. Solitüde bei Stuttgart begründ. u. 75 dahin verlegte militär. Pflanzschule. Bestand b. 1794; seit 81 als Universität (Hohe K.), Schiller, Cuvier, Danecker u. a. Schüler das.
Karlstadt, 1) bayr. ⊙ a. Main, 3' E. K. AG. 2) kroat. ⊙ a. Kulpa, 7' E. ♔. K.
Karlstadt, Andr. Rud., Reformat., eig. A. Bodenstein aus K., * 1480, † als Prof. in Basel 41. Leidenschaftl. und extrem.
Karlstein, Schloß bei Prag.
Karmarsch, Kl., ⊕, Begründ. d. wiss. Technol., * 17/10 03 Wien, † 24/3 79 Hannov. als Direktor der Polytechnisch. Schule. Schr. Handbuch der Technolog., Technisches Wörterbuch.
Karmel, ♔ i. Palästina, 570 m.
Karmeliter, Eremitenorden, 1156 auf dem Karmel gegründet.
Karmen, Gelegenheitsgedicht.
Karmin, roter Farbstoff der Koschenille.
Karnak u. Luksor, 2 ⊙e, Oberägypt. am Nil. Tempelruine.
Karnallit, ⊖, wasserh. Kaliummagnesiumchlorid, meist dch Eisenglimmer rot gefärbt. Wichtiges ⊖ für Kaliindustrie. Staßfurt.
Karnation, Fleischfarbe, maler. Behandlg nackter Körperteile.
Karneol, s. Quarz.
Karneval, Fastnacht, auch d. Zt v. 6/1 bis Aschermittw. Dch lärm. Lustbark., Mummereien ausgefüllt.
Karnies, Gesimsteil von S-förmigem Profil.
Karnische Alpen, Teil d. Ostalpen südl. der Drau, 2672 m.
Karnivoren, Fleischfressende (Raub-)Tiere. [ca 20 M.
Karolie, alte Goldmünze zu
Karoline, 1) K. Mathilde, Kgn v. Dän., * engl. Prz., * 22/7 1751, heir. 66 Christ. VII., 72 weg. Verhältn. m. Struensee verhaft., geschied., † 10/5 75 Celle. 2) K. Marie, Kgn beid. Sizil., Tocht. Ksr Franz I., * 13/8 1752, heir. 68 Ferd. I., mischte s. despot. in d. Regierng, † 8/9 14 Schönbrunn. 3) K. Amalie, Kgn v. Engl., Tochter Hzg Karl Wilhelms v. Braunschwg, * 17/5 1768, heir. 95 d. spät. Georg IV., 96 getrennt, 20 v. ihm schmählich des Ehebruchs angeklagt, doch nicht verurteilt, † 7/8 21.
Karolinen, ehemal. dtsche Inselgr. im Gr. Ozean, 1450 qkm, 36' E. 1526 von Spaniern entdeckt, 99 von Spanien gekauft.
Karolinenthal, Vorstadt von Prag, 24' E.
Karolinger, 2. Herrscherhs der Franken; Stammvater Bischof Arnulf v. Metz († 641), dess. Enk. Pippin v. Heristall 687 Major-

domus, dess. Enk. Pippin d. Kl. 752 Kg wurde. Die K. starben i. Italien 875, Dtschl. 911, Frankr. 987 aus.

Karosse, Staatswag.

Karotis, groß. dopp. Schlagad., welch. d. Kopf m. Blut versorgt.

Karpathen, ♛ i. Ung., Galiz., Siebenbg. 1200 km l., 70|370 km br. Tle: Kl. K., Bielagora, Beskiden, Tatra, Liptauer K., Fatra, Sohler ♛, Branisko, Matra, Ung. Erz♛ Karpath. Wald♛, Transsylv. Alp., Fogaras, Siebenbürg. Erz♛. ▲e: Lissagora 1820 m, Babiagora 1720, Kriwan 2492, Gerlsdorfer Spitze 2647, Lomnitzer Sp. 2632, Djumbier 2048. Blutiges Ringen 15, 16 mit Kämpfen i. Galiz. u. Siebenbg. Karpathenschlacht 1|5 bis 10|5 15, Durchbruch zw. d. Kam̄ u. dem Dunajec. Linie v. 85 km Front. Befreiung von Galizien.

Karpfen, Zypriniden, Weißfische, Süßwasserfisch-Familie.

Karpolithen, fossile Früchte.

Karr, Alph., franz. Roman/, * 24|11 08 Paris, † 29|9 90 Nizza.

Karree, ⚔ 4eck, nch. 4 Seit. Front.

Karriere, Laufbahn i. e. Beruf, schnellste Gangart des Pferdes.

Karriol, 2rädrg. leicht. Wagen.

Karronaden, ält. kurze Schiffskanonen.

Karroo, Wüste in Kapland.

Kars, ◎ Russ.-Kaukasien, 18' E.

Karsch, Anna Luise, Dichterin, * 1|12 1722 b. Schwiebus, † 12|10 91 Berlin. Kürschner 45.

Karst, Teil d. südl. Ostalpen, 1796 m; K'phänomene, d. Vorkom̄en v. Erdtrichtern (Dolinen), Höhlen, unterird. Flußläufen i. reinen Kalkgebirgen; typisch im Karst. ⚔ 15—17.

Karst, 2—3zinkige Harke.

Karsten, 1) Karl Joh. Bernh., ⚒, * 26|11 82 Bützow, † 22|8 53 Berl. Oberbergrat. Begründ. d. schlesisch. Zink⚒. 2) Herm., ∩, Prof. Rostock, * 3|9 09 Breslau. Schr. Kl. ★, Almanach, vzgl. f. Seeleute u. a. † 26|8 77 Reinerz. 3) Gustav, ∩, * 24|11 20 Berlin, 47|94 Prof. Kiel, † das. 15|3 00. Hrsgb. d. Enzyklopäd. d. Physik.

Kartätsche, Hagel-, Streugeschoß, Blechbüchse mit K'nkugeln. K'ngeschütze siehe Schußwaffen.

Kartäuser, Mönchsorden, 1086 v. Bruno d. Hl. i. Chartreuse b. Grenoble gest.; beobacht. streng. Stillschwg., ess. kein Fleisch, wohnen i. einz. Zell. Gebot d. Arbeit.

Kartaune, ehemal. Geschütz.

Kartell, Kampforderg b. Turnier; schriftl. Herausforderg zum Duell; Vertr., Vereinig. s. Ring.

Kartenbrief, i. d. Größe e. Postkarte, s. 97 i. Dtschld eingeführt.

Kartesianischer Teufel, physik. Spielzeug; Wechselwirkung v. Wasser- und Luftdruck.

Kartesius, s. Descartes.

Karthago (N●), ◎ a. d. Nrdküste v. Afrika, 11|2 Mln im Umfang, Burg Byrsa. 2 Häf. Groß. Tempel. Z. Zeit d. größt. Blüte 700' E. Bed. Handel. Gegr. 814 v C. v. Dido. Gründg zahlr. Kolon. 480|277 v C. Eroberg v. Sizilien, was 264 sog. Punisch. Kriege mit Röm. veranlaßte. 146 v C. Eroberung u. Zerstörg v. K. dch die Römer. Unter Augustus wieder aufgebaut. Eine Zeitlang H◎ d. Vandalenreichs. 697 v. d. Arab. zerstört. E, Ruinen, Wasserleitung, Gräberfunde.

Karthaus, ◎ Westpr., 4' E. E. AG. Ehem. Kloster.

Kartieren, K'ung: eintragen, aufzeichn.

Kartoffel, Erdbirne, Erdapfel, Solanum tuberosum L., Solanazeen. Wichtiges Nahrungsmittel. Liefert Stärkemehl, Weingeist, Viehfutter, Fuselöl. Aus Peru i. 16. Jahrhund. i. Europa eingef. In Dtschld s. 18. Jahrh. Dtsche Ernte auf 18 % d. Acker- und Gartenlands i. Durchschn. der letzten Jahre 44 Mill. t im Wert v. 3 Milliard. M. (1|3 der Weltproduktion), 10 nur 30 Mil-

lionen t. Bei guter Ernte lief. 1 ha 800 Zentner.

Kartoffel, süße = Batate.

Kartoffelkäfer, Koloradokäfer: Doryphora decemlineata, gehört z. d. Blattkäf. Sehr schädl.

Kartoffelkrankheit, verursacht dch Pilz Phytophthora infestans, seit 1845.

Kartoffelkrieg, s. Erbfolgekr. 4).

Kartographie, Kunst d. Kartenzeichnens.

Karton, Pappe; stark. Papier; in e. Buch an Stelle eines and. einzuheftendes einzelnes Blatt; gezeichneter Entwurf zu einem Gemälde auf starkem Papier.

Kartothek, Einricht. f. alphab. zusammengestellt. Zettel u. Karten.

Kartusche, seidener Beutel od. Metallhülse, mit der Geschützladung gefüllt. Barock△: Zierstück in Form eines Wappens.

Karungibahn, zum Weißen Meer, 1915 eröffn. Verbindg. mit der schwed. Nordbahn.

Karunkel, ♀, Fleischwarze.

Karussell, Ritterspiel zu Roß; mechanisch gedrehte Scheibe mit hölz. Pferden usw. [Alpen.

Karwendelgebirge, T. d. bayr.

Karyatide, weibliche Figur als Säule. [gefängnis.

Karzer, Schul- u. Universitäts-

Kasan, russische ⊙ a. Kasanka, ehem. H⊙ d. alt. Tatarenreichs K., 167' E. E. Kreml. Kathedr. Akademie. Sternwarte. Botan. Garten. Bedeutender Handel.

Kasbeg, siehe Kaukasus.

Kaschau, ungar. ⊙ a. Csermel, 44' E. E. Fabr. Bischof. [Fl., 70' E.

Kaschgar, ⊙ Ostturkistan a. K.-

Kaschmir, brit. Schutzstaat im Himalaja, nördl. v. Vorderind., 209' qkm, 3 Mill. E. K'schals H⊙ Srinagar.

Kaschmirwolle, d. feine wollige Flaumhaar d. Ziege von Kaschmir oder Tibet.

Kasein, Käsestoff: nährender Bestandteil des Käses.

Kasel, ein mit einem Kreuz bezeichnetes Meßgewand.

Kasematte, bombensichr. Wohn-, Lager- usw. Raum in ⚔wällen.

Kasimir, 4 poln. Kge (resp. Hzge), darunter K. III. d. Gr., d. letzte Piast, * 1309, reg. 33, erob. Schles., bewirkte d. Rückz. d. Mongolen, verbess. d. Gesetzgebg u. d. Los d. Bauern, † 5/11 70.

Kasino, e. geschloss. Gesellsch.; Gesellschafts-, Offiziershaus.

Kaskade, Wasserfall.

Kaskadengebirge, ⛰ i. Oregon und Washington. Höchster ▲ Tacoma, 4402 m.

Kaspisches Meer, Kaspisee: größter Binnensee d. Erde zw. Europa und Asien, 438688 qkm, 26 m unter d. Schwarzen Meer. Salzgehalt schwankt zwischen 0,2 und 5%.

Kassandra, e. Tochter d. Priamus v. Troja, sprichwörtl. durch ihre unheilverkündenden, nie geglaubten Weissagungen; mit Agamemnon ermordet, dessen Sklavin sie geworden.

Kassation, l'ieren: Vernichtg, Aufhebg; entehrde Amtsentsetzg.

Kassave, s. Maniok.

Kasserolle, kupf. od. messingen. Kochtopf. [auch 4eck. Deckenfeldr.

Kassette, Kästchen, Geldschrank;

Kassiber, in d. Gaunersprache geheime Mitteilg a. Gefangene.

Kasside, persisches Lobgedicht.

Kassie, Cassia; Leguminosen. Versch. Art. lief. d. Sennesblätt., Frucht von C. fistula das Kassiamark und Manna.

Kassiopea, Sternbild s. Taf. IV.

Kassonade, Rohzucker.

Kassuben, wend. Volksstam in Westpreußen.

Kastagnetten, Klapperinstrument bei span. u. ital. Tänzen.

Kastanienbaum, Castanea vesca Kupuliferen. Süd- und Mitteleuropa, Nordafr., Orient. Die süßen, eßb. Nüsse: Maronen. (Taf. VIII, 13.)

Kasteien, K'ung: züchtigen, das Fleisch abtöten.

Kastel, ⊙ ehem. Grßhzgt. Hess. a. Rh., gegenüb. Mainz, 9' E. F.

Kastell, kleine Festung, Burg.

Kasten, Abteilg d. Bevölkerg nach Beruf und Lebensart.

Kastilien, Tl im Jn. v. Span., zerfällt in 2 Tle: Altk., 104229 qkm u. Neuk., 72468 qkm, ehemals eigene Königreiche.

Kastor, ein. d. beiden hellsten Sterne in den Zwillingen.

Kastration, Verschneidg: Wegnahme der Hoden; bei Knaben ehemals, um Stimmbrechung zu verhüten, bei Tieren, um bessere Mast zu erzielen.

Kastro, s. Milos. [AG.

Kastrop, ⊙ Westf., 18' E. F. K.

Kasuar, Laufvögelgattung (indischer und australischer K.).

Kasuist, K'ik: Erläuterung d. Rechts- u. sittl. Frag. a. Einzelfäll.

Kasus, Biegungsfall, Abänderung d. Stammform d. Nomens. Anzahl in versch. Sprachen verschieden. Deutsch 4: Nominativ (Werf.), Genitiv (Wessenf.), Dativ (Wemf.), Akkusativ (Wenf.)

Kaswin, ⊙ Persien, 30' E. [bett.

Katafalk, Sarggerüst, Parade-

Katakómben, unterirdisch. Gewölbe, meist alte Steinbrüche, Rom, Neapel, Paris. Die v. Rom dienten seinerzeit d. Christen als Zufluchtsort. Zum Teil als Begräbnisstätten benützt. Erforscht durch de Rossi und Wilpert.

Katalanische Sprache, Dialekt an der Ostküste von Spanien, neuerdings gepflegt.

Katalaunische Felder, b. Chalons s. M., 451 Hunnenschlacht.

Katalektisch, nicht vollzählig.

Katalóg, Verzeichnis von Büchern usw.

Katalonien, span. Landschft zw. Mittelmeer, Pyrenäen u. Ebro, 32320 qkm. 2 M. E. H ⊙ Barcelona.

Katalyse, die Beschleunigung e. chem. Reaktion dch die bloße Gegenwart eines dabei selbst unverändert bleibenden Körpers, des Katalysators.

Kataplásma, Breiumschlag a. Kräutern, Kleie usw., der erweichend und zerteilend wirkt.

Kataplexie, Lähmung, Starrwerden vor Schreck.

Katapulte, armbrustartig. Geschütz d. Alten, wieder im WK verwendet zum Minenwerfen.

Katarakt, Wasserfall.

Katarrh, Entzündg d. Schleimhäute m. Absonderg schleimiger, auch eiteriger Massen. Magenkatarrh: s. d.

Katáster, Grund- od. Flurbuch.

Katastróphe, Wendg, bes. eine unglückliche W. i. menschlichen Geschick; im Drama zur Lösung des Knotens führend.

Katechése, relig. Unterricht in Form von Frage und Antwort.

Katechismus, Lehrbuch, aus Fragen u. Antworten bestehend, bes. ein derart. Lehrbuch für die christl. Religion. (Luthers groß- und kleiner K. 1529 u. a.).

Katéchu, Extrakt von Acacia Katechu, Kaumittel. Färberei und Gerberei.

Katechuméne, Religionsunterricht empfangender Schüler.

Kategorie, Gruppe von zus.-gehörenden Begriffen: Bei Kant Grundbegriffe des Erkenntnisvermögens: Quantität, Qualität, Relation, Modalität. K'sch, unbedingt; K. Imperativ, das Gebot des Sittengesetzes.

Katexochén, vorzugsweise.

Katgut, Faden aus Schafdarm zum Nähen von Wunden.

Katharer, griech., die Reinen, Name mehr. Sekten i. Mittelalt., w. eine reinere Lehre erstrebten.

Katharina, 1) K. von Siena, * das. 1347, myst. Nonne, 29/4 80 Rom, kanon. 1461. 2) K. v. Aragonien, * 1483, Tocht. Ferd. und Isab., heir. 1509 Heinr. VIII. v. Engl., w. s. 33 verstieß, † 36

Kimbolton. 3) **K.** von Medici, * 30/4 1519 Flor., heir. 33 d. spät. Heinr. II. v. Frkr., reg. f. ihre Söhne Franz II. u. Karl IX., stiftete 72 d. Bartholomäusnacht an, † 5/1 89 Blois. 4) **K. I.**, Ksrin v. Rußland, v. nied. Herkunft, * 15/4 1684 i. Livld, 7 heiml., 12 öffentliche Gattin Peters d. Gr., 24 Ksrn, folgte Peter, † 17/5 27; sittenlos. 5) **K. II.**, * 2/5 1729 Stettin a. Sophie Aug., Tochter Christ. Augusts v. Anhalt-Zerbst, heir. 45 Grßfürst Peter (III.), w. sie 62 stürzen half, reg. selbst, erst freisinn., aber sittlich sinkend, immer despotischer, betrieb Teilg Polens, † 17/11 96. Förderin d. Wissensch. (Semiramis d. Nord.). 6) **K.**, Gräfin zu Schwarzburg, * 7/1 1509, heldenmüt. Auftr. geg. Herzog Alba („Fürstenblut für Ochsenblut"), † 7/11 1567.

Katharinenburg, s. Jekaterinburg.

Katharsis, Reinigg; d. läuternde Wirkung d. Tragödie.

Katheder, Lehrstuhl.

Kathedersozialisten, Bezeichnung f. dies. Volkswirtschafter, w. aktiv. Eingreif. d. Staats ford.

Kathedrale, Kirche, Sitz e. Bisch.

Katheten, die d. recht. Winkel e. rechtwinkl. Drecks einschließ. Seite.

Katheter, röhrenförm. Instrument z. Untersuchg v. Körperhöhlungen, besd. aber zum Ablassen des Urins.

Kathetometer, ein vertikaler Maßstab m. verschiebbar. Fernrohr z. Messg vertikal. Abstände.

Kathodenstrahlen entstehen i. Geißlerröhren b. d. elektr. Entladg, wenn d. Verdünnung auf 1 Milliontel Atm. getrieben wird; Elektronen, die von der Kathode geradlinig fortgeschleud. werd., bringen d. Glaswand beim Aufprallen z. Fluoreszenz, werden von Magneten abgelenkt.

Katholikos, Titel des armenischen Patriarchen.

Katholische Briefe, an keine bestimmte Gemeinde, sondern an alle Christen gerichtete B., nämlich: 2 Petri, 3 Joh., Jak., Judä.

Katholische Majestät, Titel d. Könige von Spanien, seit 1491.

Katholizismus, d. Lehrsystem der unter dem Papst vereinigten katholischen Kirche.

Katilina, Luc. Serg., röm. Verschwör., * 108 vC., 68 Prätor, 67 Afrika aussaugend, desh. fruchtl. Bewerb. um Konsulat, suchte 63 d. Verfassg z. stürz. Von Cicero angekl., fiel Febr. 62 b. Pistoria.

Katilinarische Existenzen, Menschen, die alles aufs Spiel setzen. (Zuerst von Bismarck gebraucht.)

Katoptrik, Lehre von d. Zurückwerfung d. Lichtstrahlen.

Katscher, ⊙ Prß.-Schles., 4' E. E. AG.

Katte, Hans Herm. v., Freund Friedr. d. Gr., * 28/2 1704, weg. Teilnahme a. dess. Fluchtversuch 6/11 30 in Küstrin hingerichtet.

Kattegatt, Meerbusen zw. Jütland, Schwed. u. d. dän. Inseln.

Katten, germ. Volk, bes. i. Hess.

Kattowitz ⊙ Prß.-Schles., 43' E. E. Fabriken. Zink ⚒. AG.

Kattun, glatt. Baumwollstoff.

Katzbach, l. Nfl. Oder in Prß.-Schles., 98 km lang. ⚔ 26/8 13.

Katze, neunschwänzige Peitsche der englischen Marine.

Katzen, Felidae, Gruppe der Raubtiere (Löwen, Tiger, Panther, Luchse, Jagdleoparden, eigentl. Katzen: Wild-, Zyper-, Kartäuser-, Angorakatze).

Katzenauge, Quarz mit feinen Asbestnadeln parall. eingebettet.

Katzenbuckel, höchst. ▲ i. Odenwald, 620 m.

Katzenellnbogen, ○ Hess.-Nass., 1' E. Schloß. AG. Früher eigene Grafschaft.

Katzengold, Katzensilber, s. v. w. Glimmer.

Kauderwelsch, unverständliche Worte, Sprachengemengsel.

Kaudinisches Joch, bei der ⊙ Kaudium mußten d. Römer als

Besiegte unter einem Joch von Speeren durchgehen, 321 vC., daher sprichwörtlich.

'Kaue, Zechenhs, wo d. Bergleute sich an- u. auskleid., wasch. usw.

Kaufbeuren, bayr. ⊙ a. Wertach, 9' E. E. AG. Fabr.

Kauffmann, 1) Angelika, Porträt- und ♛●, * 30/10 1741 Chur, † 5/11 07 Rom. 2) Hugo, Genre● Münch., * 7/8 44 Hambrg, † 30/12 15. 3) Paul, * 28/6 56, Präs. des Reichsversicherungsamts.

Kaufungen, Kunz v., s. Prinzenraub.

Kaufunger Wald, W i. Hanov. u. Hess.-Nassau.

Kaukasien, ehem. russ. Statthalterschaft i. westl. Asien, 472554 qkm, 9291' E. Flüsse: Kuban, Terek, Kuma, Rion, Kur, Aras. Klima: in d. Ebene feucht, viel Regen, i. d. ▲ sehr strenge Winter. Prod.: Naphtha, Kohle, Salz, Schwefel, Eisen, Silber, Blei, Gold, Reis, Wein, Krapp, Tee, Baumwolle, Seide. Pol. Einteil.: 12 Provinzen mit 63 Kreisen. H⊙ Tiflis. Vgl. Hahn, Abich 96, Erckert 87.

-**Kaukasische Mauer**, s. Derbent.

Kaukasus, ▲ i. Russ.-Kaukas. zw. Kaspisee und Schw. M. ▲e: Elbrus (d. höchste), 5646 m; Kasbeg, 5043 m. Vgl. Merzbacher 01. Kampfhandlgen begiñend 7/10 14 m. Vordringen d. Russen. Großfürst Nikolajewitsch Oberbefehlshaber bis 16.

Kaulbach, 1) Wilhelm v., ♛●, * 15/10 05 Arolsen, † 7/4 74 München. Wandgemälde im N. Mus. Berlin u. a. Sohn: 2) Hermann, ♛●, München, * 26/6 46. Neffe v. Wilh.: 3) Friedr., ●, Hannov., * 8/7 22 Arolsen, † 5/9 08. Dessen Sohn: 4) Fritz August v., ●, Münchn, * 2/6 50 Hannov., † 6/91 Direktor der Münch. Akademie.

Kaulquappen, erstes Entwicklungsstadium der Frösche.

Kaunitz-Rietberg, Wenzel Ant. Fürst, preußenfeindl. österreich. Staatsm., * 2/9 1711 Wien, brachte 56 die Koalition gegen Friedr. den Großen zustande, † 27/6 94.

Kauri, Otternköpfchn, Cypraea moneta, Porzellanschnecken. Indisch. u. Großer Ozean. In Ostafrika Scheidemünze.

Kausāl, begründend, ursächl.; K'ität, ursächl. Zusammenhang.

Kaustisch, ätzend, beißend. K'kum, K'ka, ätzende Mittel.

Kautēl, Sicherung gegen befürchteten Schaden.

Kautiōn, Bürgschaftsstellung.

Kautschuk, Gummielastikum, Federharz: Milchsaft d. Euphorbiazee (Hevea) und Apozynazee (Tabernae elast.). Wird durch Einschnitte gewonnen. Die geringe Widerstandsfähigkeit d. K. geg. chem. Agentien beseitigt man drch Verbindg m. Schwefel (Vulkanisieren, 1839 v. Goodyer entdeckt); Hartgummi (Ebonit) ist stark vulkan. K. Verwend. a. Isoliergsmittel, z. Wasserdichtmachen von Geweben, z. Gummischuhen, Röhren usw. Deutschld hat 1913 für 137 Mill. M. K. und Guttapercha eingeführt. Währd d. WK künstl. Darstllg gelungn.

Kautsky, Karl, * 16/10 54 Prag, ✒, seit 83 Red. d. Sozial. Revue. Das Erfurter Programm 1912.

Kautzsch, Emil, protest. ✝, * 4/9 41 Plauen, seit 72 Prof. Basel, 80 Tübingn, 88 Halle, † dort 7/5 10.

Kavalier, Junker, Edelmann. In d. engl. Revolution (1642/49) Anhänger des Königtums.

Kavalkāde, festl. Reiteraufzug.

Kavallerie, Reiterei, zu Pferd mit Säbel, Lanze u. Schußwaff. kämpfd. Kürassiere, sächs. Gardereiter, schwere bayrische Reiter, Ulanen (s. d.) schwere, die anderen leichte K.

Kavatine, lyrisch. Sologesangstück der Oper, getragene Arie.

Kaviar, eingesalzener Rogen des Störs und Hausens: Astrachaner der beste.

Kazike, bei d. alt. Mexikanern und Peruanern Häuptlinge.

Kean (kihn), 1) Edm., ♀, * 4|11 1787 London, † 15|5 33 Richmond. Sohn: 2) Charl., * 18|1 11 Waterford, † 22|1 68 London. Wie Edm. genialer Shakespearedarsteller. Gattin 3) Ellen, ebenso ausgezeichnete ♀, † 80.

Kecskemét (ketsch-), ungar. ◎, 67' E. E. Obst und Wein.

Kefir, Milch durch Zusatz von Kefirkörnern z. Gären gebracht, lebenverlängerndes Mittel.

Kegel, entsteht, wenn e. Gerade i. Raum dch e. festen Punkt geht u. längs d. Peripherie e. Kreises gleitet. K. heißt gerad, wenn die Achse senkrecht zur Grundfläche ist, sonst schief. Inhalt e. Kegels = 1|3 Grundfläche mal Höhe.

Kegelräder, Räd., deren Zähne auf ein. Kegel angeordnet sind. (Taf. XXIV, 32 f.)

Kegelschnitte, Figuren, w. dch Schnitte e. Kegels drch e. Ebene entstehen. Trifft d. Schnittebene alle Mantellinien, so entst. Ellipse, ist sie parallel zu 1 Mantellinie, Parabel, zu 2 Mantellin., Hyperbel (Taf. XXIII, 15 a b c).

Kehl, bad. ◎ a. Rhein u. Kinzig, 9' E. E. Nahebei ○ K., 4164 E. Im Friedensvertrag 19 den Franzosen zugeteilt.

Kehle, Schlundkopf mit d. Eingang i. d. Speiseröhre u. d. Kehlkopf; bei ⚔ die dem Feind abgekehrte Seite der Befestigung.

Kehlkopf, Anfangsteil d. Luftwegs, v. mehreren Knorpeln gebildet, mit Schleimhaut ausgekleidet; in ihm eine schmale, von 2 elast. Bändern (welche d. Luftdchtritt tönen) begrenzte Spalte, d. Stimmritze, w. dch Muskeln gespannt, verengt, erweitert werden kann. Gegen d. Schlund ist d. K. drch d. Kehldeckel absperrbar.

Kehlkopfspiegel, Apparat zur Untersuchung des K's mit Licht.

Kehr, 1) Karl, * 6|4 30 Goldbach, Seminarrektor in Halberstadt 73—83. Praxis der Volksschule. † 18|1 85 Erfurt. 2) Hans, berühmt. Gallensteinoperat., † 20|5 16 Berl.

Kehrbach, Karl, pädag. /, * 22|8 46 Neustadt a. Orla, † 21|10 05 Charlottenburg. Herausg. von Herbarts Werken u. d. Monum. Germ. paedagog.; Begr. d. Gesellschaft f. dtsche Erziehungs- u. Schulgeschichte.

Keil, 1) E., Buchhdlr, * 6|12 16 Langensalza, † 23|3 78 Leipzig. Begründer der Gartenlaube. 2) Wilh., * 24|7 70 Helsa. Sozialdemokr. Politiker, Redakteur, Präs. der LV Württemberg.

Keil, 3seit. Prisma, w. i. Körper getrieben zu deren Spaltng dient (Messer usw.). Auch zum Heben, Befestigen usw. verwendet. Ebenso als Schlußstein ein. Gewölbes. (Taf. XXIV, 19, 20.)

Keiler, männl. Wildschwein.

Keilschrift, monumentale Sch. der alt. Babyl., Assyr. u. Perser.

Keim, Th., ✝, * 17|12 25 Stuttgart, † 17|11 78 als Prf. Gießen. Schr. Leben Jesu u. a.

Keimbläschen, Kern der tierischen Eizelle.

Keimblätter, s. Gastrula.

Kekulé, 1) Friedr. August, ⚗, * 7|9 29 Darmstadt, † 13|7 96 als Prof. Schr. üb. organ. Chemie, welcher er eine neue Richtg gab. 2) Reinh., Ψ, * 6|3 39 Darmstadt, † 22|3 11 als Prof. Berlin. Schr. über antike Terrakotten usw.

Kelat, H◎ Belutschistan, 8' E.

Kelbra, ◎ Pr. Sachs. a. Helme, 2400 E. E. AG.

Kelheim, bayr. ◎ a. Donau u. Altmühl, 4' E. E. AG. Befreigshalle.

Keller, 1) Jos., Kupferstecher, * 31|3 11 Linz a. Rhein, † 30|5 73 Düsseldf. 2) Adalbert, German., * 5|7 12 Bleidelsheim, † 13|3 83 a. Prf. Tübingn. Zahlr. Schrift. z. /♛. Ausgb. ält. dtsch. Autoren usw. 3) Gottfried, schweiz. Dich-

ter, * 19|7 19 Glattfelden, † 16|7 90 Zürich. Einer d. größt. dtsch. Novellisten. Grüner Heinrich; Leute v. Seldwyla; Sieben Legenden; Zürich. Novellen. Werke X, 10. 4) Ferd., ♛●, Akad.prof. Karlsruhe, * 5|8 42 das. 5) Paul W., Landsch.●, * 2|9 54 Reutlingen. 6) Alb. v., ●, Pri. Münch., * 27|4 45 Gais, hervorrg. Kolorist. 7) Friedr., ●, * 18|2 40 Neckarweihingen, † 26|8 14 Prof. Stuttgrt. Werke: Steinbrucharb. 8) Helen, * 27|6 80 Alabama, amerik. /, blind, taub u. stumm. Lebn dtsch 04.

Kellermann, 1) Franç. Christ., frz. Marschall, * 28|5 1735 Wolfsbuchweiler, 92 Divisionsgen., 94 Oberbefehl der Alpenarmee, 04 Marsch., Herzg v. Valmy, Pair, † 12|9 20. 2) Bernhard, * 4|3 79 Fürth, Roman /. D. Tunnel 13, Kriegsberichterstatter i. WK.

Kellerwechsel, W. auf nicht existierende od. zahlungsunfähige Personen. Strafbar.

Kelp, Rohsoda, Asche von verbranntem Tang.

Kelt, vorhistor. meißelartiges Werkzeug.

Kelten, Völkerstamm der indogerm. Fam., früh. in Oberital., Gall., Britan., Nordspanien u. Südwestdtschld; zogen raubend bis Rom, Griechenland u. Kleinasien (Galater); j. ihre Sprache beschränkt auf Teile Schottlnds, Irlnds, Wales, Bretagne u. die Insel Man.

Kelter, s. Wein.

Keltiberer, im Altert. Volk in Spanien. Vermischung von Kelten mit Iberern.

Kelvin, Lord, William (früher Thomson), engl. ∩, * 26|6 24 Belfast, † 17|12 07. Wertvolle Untersuchgn u. Entdeckgn a. d. Gebiet d. Elektriz. u. Wärme; u. a. Elektrometer, Spiegelgalvanometer.

Kemberg, ⊙ Pr. Sachs., 2400 E. AG.

Kemmelberg, ▲ bei Ypern, erstürmt 26|4 18.

Kemnäte, mittelalt. Frauengebäude, -gemach.

Kemnath, bay. ⊙, 1400 E. E. AG.

Kempen, 1) ⊙ Rheinprov., 7' E. E. AG. Fabr. 2) ⊙ Pos., 6' E. E. AG.

Kempten, bayr. ⊙ a. Iller, 21' E. E. LG. AG. RBN. Schloß. Hdl.

Kenia, ▲ i. Br.-Ostafr., 5200 m.

Kenngott, Joh. Gust. Ad., ⊕, * 6|1 18 Breslau, † 14|3 97 Lugano, seit 57 Prof. Zürich.

Kenotaph, Denkmal e. Toten, nicht auf dem Grab.

Kent, engl. Grafschaft an der Nordsee, 4' qkm, 1020' E. H⊙ Maidstone.

Kentern, umstürzen, besonders von Schiffen.

Kentucky (-töcki), Staat der Union zw. Virginia, Indiana, Illinois u. Missouri, 105145 qkm, 2351' E. H⊙ Louisville.

Kenzingen, bad. ⊙ a. Elz, 2700 E. E. AG.

Kephalonia, griech. ion. Insel, 763 qkm, 71' E. Prod.: Oel, Wein, Getreide, Korinthen. H⊙ Argostoli.

Kepler, Johs, ★, * 27|12 1571 Weil d. St., † 15|11 1630 Regensbg. Entdecker der 3 K'schen Gesetze d. Planetenbewegung. Auch verdient um Optik.

Keppler, Paul, * 28|9 52 Gmünd, Bischof von Rottenburg 98. /. „Mehr Freude" 12.

Keramik, Töpferkunst.

Kerbela, hl. ⊙ der Schiiten in Mesopotamien.

Kerbelrübe, s. Chaerophyllum.

Kerbtiere, Kerfe, s. Insekten.

Kerenski, Alex., russ. Parteiführer d. Trudowiki (Mühseligen), Haupt d. russ. Revolut. 16, Juli 17 Minpr., durch Lenin gestürzt.

Kerguelenland, unbewohnte Insel im südlichen Ind. Ozean, 3414 qkm. Entdeckt 12|2 1772.

Kerl, Geo. Heinr. Bruno, ⊕, s. 67 Prof. d. Metallurgie, Berlin, * 24|3 24 Andreasberg, † 25|3 05. Schr. über Hüttenkunde usw.

Kerman, ⊙ Persien, 60' E.

Kermes, Färbemittel aus ge-

trockneten Weibchen d. Kermesschildlaus. ♀.

Kerner, 1) Justin., Dicht., *18|9 1786 Ludwigsbg, †21|2 62 Weinsberg. Schr. Lieder, Romanzen, Romane, über Hellseherei usw. Sohn: 2) Theobald, *14|6 17 Gaildrf, † 11|8 07 a. Arzt i. Weinsbg, Lyriker. 3) Ant., Ritter v. Marilaun, ♣, *12|11 31 Mautern, †21|6 98 a. Prf. Wien. Verf. Pflanzenleben usw.

Kernobst: Apfel, Birne, Quitte, Mispel.

Kernschacht, innere Mauer v. Schmelzöfen.

Kerosin, v. amerik. Erdöl drch Destill.gewoñen. Beleuchtgsstoff.

Kerschensteiner, Georg, *29|7 54 München, Stadtschulrat dort 95. MR, freis. Volkspartei. „Arbeitsschule" 12.

Kertsch, russ. ⊙ a. d. Ostküste d. Krim a. d. Straße v. K. (verbindet Schwarz. u. Asowsches M.), 58' E. Hafen.

Kesselsdorf, ○ Bst. Sachsen, 850 E. ⚔ 15|12 1745.

Kesselstein, die b. Abdampf. v. hart. Wasser a. d. Kesselwänden s. bildende fest haftende steinige Kruste, die K'explosion verursachen kann u. Mehrverbrauch an Feuerungsmaterial bedingt. Mittel gegn K. mechan. u. chem. Art i. Kessel selbst, auch chem. Behandlg d. Wassers vor der Füllg.

Kesseltreiben, Jagdtreiben nch einem Mittelpunkt zu.

Kette, in der Weberei die Fäden, durch welche der Einschußfaden geführt wird.

Kette, früh. dtsches Maß, 10 m.

Ketteler, Wilh. Eman. v., *25|12 11 Münster, †13|7 77 Burghausn. 50 Bischof von Mainz, bekämpfte 73 die Maigesetze.

Kettenbruch, fortlaufender B., wo d. Nenner aus e. ganz. Zahl nebst ein. B. besteht, der Nenner dies. B's wieder aus ein. ganzen Zahl und einem Bruch usf.

Kettengarn, Garn zu d. Kette (s. d.) eines Gewebes.

Kettenlinie ist die Gleichgewichtsfigur e. schwer., biegsam. undehnb., an 2 End. aufgehängt. Fadens. (Taf. XXIII, 16.)

Kettensatz od. Kettenregel oder Reessche R.: Rechenregel, welche die Vergleichung zweier Größen von verschiedenen Einheiten dch Mittelgrößen lehrt.

Kettenschiffahrt, Fluß- u. Kanalsch., bei w. sich der Schlepper an Seil od. Kette fortbewegt, die über eine Tromel auf dem Schiff läuft u. üb. den Boden des ganz. Schiffswegs gespannt ist.

Kettwig, ⊙ Rheinprv. a. Ruhr, 7' E. E.

Ketzer (v. Katharer, s. d.), alle, d. v. Glaub. d. Kirche abweichen.

Ketzin, ⊙ Brandnb. a. H., 3700 E.

Keuchhusten, ansteckende, drch e. Bazillus verurs. Kinderkrankheit, e. Kehlkopfkatarrh mit anfallweise auftretendem Krampfhusten und oft mit Schleimentleerung. Luftwechsel!

Keudell, Robert v., Diplomat, *27|2 24 Königsberg, † das. 26|4 08. 71 Gesandt. Konstantinopel, 73 Rom, 76|87 dort Botschafter. ✍. Fürst u. Fürstin Bismarck 01.

Keulenbaum, s. Casuarina.

Keuler, Eber.

Keuperformation, oberste Schicht d. Trias in Deutschland. Besteht aus Mergeln und Sandsteinen. Enthält Froschsaurier und Krokodile.

Kevelaer (-lahr), ⊙ Rheinprv., 8' E. E. Wallfahrtsort. [Gart.

Kew (kjuh), ○ b. Lond. Botan.

Key, Ellen, schwed. ✍in, *11|11 49 Sundsholm. Schr. Das Jahrhundert des Kindes, Liebe und Ethik, Die junge Generation u. a.

Keyser, 1) Thom. de, ☻ Amsterdam, * ca 1595, † ca 1679. 2) Nic. de K., ♘☻, Akademiedirekt. Antwerp., * das. 26|8 18, † das. 17|7 87.

Keyserling, Eduard, Graf v.,

* 15/5 55 Kurland, † 28/9 18 München, Rom. /. Dramat. Rom.: Wellen 11, Am Südhang 16.

Keh West, ⊙ i. Florida auf ein. Insel, mit dem Festland dch eine E von 250 km Länge verbunden.

Khaibar▲, s. Chaiber.

Khaki, der erdfarb. Stoff der englischen Tropenuniform.

Khan (türk.), mongol. Fürstentitel, Herbergshof s. Karawan.

Khanpur, ⊙ Vorderindien a. Ganges, 195' E. E.

Khedive, Vizekg von Aegypten, [seit 1867.

Kiachta, ⊙ Sibir. a. d. chines. Grenze, 5' E. Teehandel.

Kiautschou, ehem. dtsch. Schutzgebiet (Pachtgeb.) in China s. 98; a. Busen v. K., Prv. Schantung 501 qkm, 195' E. Städte K. und Tsingtau, hier d. Sitz des Gouverneurs. 9/11 14 Uebergabe an Japan.

Kickelhahn, ▲ Thür. Wald bei Ilmenau, 862m. Goethehäuschn.

Kid, glänzend gefärbtes Leder aus dem Fell junger Ziegen.

Kiderlen-Wächter, Alfred v., * 10/7 52 Stuttgt, 10 Staatssekr. d. Auswärt. Marokkoabkommen vom 4/11 11 mit Frankrch. † 30/12 12 Stuttgart.

Kidron, Bach bei Jerusalem.

Kiebitz, Vanellus, Sumpfvogelgattung aus der Familie der Regenpfeifer.

Kiefer, Pinus L., Föhre, Forche. Nadelhölzer der nördl. gemäß. Zone. Gemeine K., P. silvestris, liefert Werk-, Bau-, Brennholz, Terpentinöl, Harz, Kolophon., Pech; Zwergk., P. montana; Zirbelk. od. Arve, P. cembra; Holz z. Schnitzarbeit.; Pinie, P. pinea; Weimutsk., P. strobus. (Taf. VII, 8.)

Kiefer, knöcherne Begrenzung der Mundhöhle. Oberkiefer unbeweglich, Unterkiefer beweglich. (Taf. III, Fig. 1, 15, 16.)

Kiefernschwärmer, Fichtensch., Sphinx pinastri, schädl. Raupe.

Kiefernspinner, Gastropacha pini; Raupe e. der schädlichsten.

Kiel, H⊙ Schleswig-Holstein a. K'er Busen, 212' E. Kriegshafn. Univ., Schloß, Gymn., Marineakademie, Gewerbeschule, Sternwarte, Kunsthalle, Mus., Messe. OLG. LG. AG. RBSt. K'er Woche: Segelregatta.

Kiel, d. Längsbalken d. Schiffsbodens, der die Spanten trägt.

Kielholen, ein Schiff so neigen, daß d. Kiel über Wasser kommt. Auch ehem. Strafe f. Verbrecher, w. unt. d. Kiele drchgezog. wurd.

Kielland, Alex. Lange, norw. /. Kreisamtm. Molde. * 18/2 49 Stavanger, † 6/4 06 Bergen. Schr. realist. Rom. u. Nov., auch Dram.

Kielwasser, der Strich bewegt. Wassers hint. d. fahrend. Schiff.

Kiemen, Branchiae, Atmungsorgane der Wassertiere.

Kienöl, durch trockene Destillation v. Kienholz erhaltenes Oel. Zu Lacken, Oelfarben.

Kienzl, Wilh., österr. ♪, * 17/1 57 Waizenkirchen. Oper Evangelimann.

Kiepert, Heinrich, Kartogr. u. Geogr., * 31/7 18 Berl., † das. a. Prf. 21/4 99. Bereiste 41/42 u. 86/88 Kleinasien. Zahlr. Kartenwke u. a. /.

Kierkegaard, Sören, dänischer /, * 5/5 13 Kopenhagen, † 11/11 55 das. Ausgezeichn. ∴ u. ästhet. Schriften.

Kiese, Kien, Schwefelverbindgn d. Metalle v. metall. Aussehen.

Kiesel, Silicium: in der Natur nur mit Sauerstoff verbunden (Quarz, Sand). In Verbdg mit Basen Hauptbestandteil d. festn Erdrinde. K'gur, erdige Anhäufg klein. K'panzer u. K'schalen v. Infusorien a. d. Lünebrg. Heide. K'schiefer, Gemenge v. K. mit Kohle. K'galmei, s. Galmei. Kieselsäureanhydrid, K'erde, s. Quarz. K'sinter, Absatz v. K'säure a. heiß. Quell.

Kietz, Gust., Ω, Dresd., * 26/3 26

Lpzg, † 24/8 08 Laubegast. Schül. Rietschels. Mit Donndorf Lutherdenkm. Worms, List Reutlingen.

Kiew, russ. ⊙ a. Dnjepr, 447'E. E. Kathedrale, Universität, Akademie. Bedeutender Handel.

Kilei, türk. Maß: 1 hl.

Kilia, der nördlichste Mündgsarm der Donau.

Kilimandschāro, d. höchste ▲ v. Afrika i. Suahelilande, 6010 m.

Kilkenny, irische ⊙ am Nore, 10' E. E. Bischof. [Segel).

Killen, hin- u. herschlagen (vom

Kiln, Ofen z. Rösten v. Schwefelkies.

Kilo = 1000; K'gramm: 1000 G.; K'liter: 1000 L. usw.; K'meter: 1000 m.

Kilt, Schurz der Bergschotten.

Kiltgang, i. d. Schweiz nächtl. Besuch eines Bauernburschen b. seiner Geliebten.

Kimberley (-li), ⊙ Kapld, 30'E. Reichste Diamantgrub. d. Welt.

Kimm, s. Gesichtskreis; K'tiefe, s. Depression.

Kimmērier, myth. Volk i. äuß. West. a. Ozean. Histor.: nomad. Reitervolk am Schwarzen Meer, im 7. Jahrh. vernichtet.

Kimmung, 1) Gesichtskreis, Luftspiegelng; 2) Uebergang v. Schiffsbodn z. d. Seitenwänden.

Kindergärten, 1837 von Fröbel begründete Anstalt, in welch. d. Entwicklng d. K. dch zweckmäßige Beschäftigg u. Spiele geförd. w.

Kindesmord, Tötung ein. K. i. od. gleich nach d. Geburt. StGB § 217, Oesterr. § 139.

Kinemātik, ⊛, Bewegngslehre ohne Rücksicht auf die bewegten Massen u. d. erzeugend. Kräfte; K i n e t i k, m. Rücksicht auf diese.

Kinematograph, Kino, Lichtspielhaus, von Lumière erfund. Apparat, mit welchem durch Momentphotogr. hergest. Bild. ein. bewegt. Vorgangs (bis 2000 in 1 Min.) nacheinand. auf e. Schirm geworfen werd. Lichtbildtheat.

Kingsley (-li), 1) Charl., engl. /, * 12/6 19 Holne, † 23/1 75 Eversham. Schr. Rom. (Hypatia usw.) u. a. Brud.: 2) Henry, Roman/, * 30, † 23/5 76. Bearbeitete bes. australische Stoffe.

Kingston (kingstn), 1) K. upon Thames, engl. ⊙ a. Themse, 88'E. E. 2) ⊙ Kanada a. Ontariosee, 19' E. Hafen. Univ. 3) H⊙ v. Jamaika a. Atlant. Oz., 58'E. Hafn.

Kingstown (-taun), irisch. ⊙ a. Atlant. Oz., 17' E. Hfn. ⌣. E.

Kinkel, 1) Gottfried, Dichter u. Kunst♛, * 11/8 15 Oberkassel, † 14/11 83 Zürich. Schr. Ged., Dramen, d. poet. Erz. Otto d. Schütz, kunsthistorische Schriften u. a. Seine 1. Gattin 2) Johanna, * Model, * 8/7 10 Bonn, † 5/11 58 London. Schr. Erzählngen, Romane u. a.

Kino, 1) eingetrockneter, gerbsäurehalt. Pflanzensaft z. Zahnpulver. 2) Abkrzg f. Kinematogr.

Kinzig, 1) r. NFl. Rhein, in Baden, 112 km. 2) r. NFl. Main in Hessen-Nassau, 82 km.

Kiosk, leichter Bau: zeltartig. Dach auf schlanken Säulen.

Kiōto, japan. ⊙ a. Nippon am Gr. Oz., 442'E. E. Handel. Hafn.

Kipling, Rudyard, englisch. /, * 30/12 65 Bombay, lebt i. Engld. Schr. fesselnde ind. Erzählungn, Ged. u. a. Das Dschungelbuch 07. Nobelpreis.

Kipper u. Wipper, Münzfälscher z. Z. des 30jähr. Kriegs.

Kippregel, Feldmeßinstrum. z. Projizierg u. z. Mess. v. Horizontal- u. Vertikalwinkeln, Distanzen. Besteht aus ein. Lineal, auf welchem ein in vertikaler Ebene drehbares Fernrohr steht. ⌖!

Kirchbach, 1) Hugo Ew., Graf, preuß. Gen., * 23/5 09 Neumarkt, † 6/10 87 Niesky. 70 Gen. d. Inf., ausgezeichnet vor Paris, 80 Abschied. 2) Wolfgang, /, Paris, * 18/9 57 Lond., † 8/9 06 Nauheim. Märch., Ged., Trauersp., Rom. 3) Günther, Graf, * 3/8 50, preuß.

General. Nachf. von Eichhorn i. d. Ukraine.

Kirchberg, 1) ⊙ Rheinprov., 1200 E. AG. 2) ⊙ Bſt. Sachſen, 7' E. E. AG. Tuch. 3) württemb. ⊙ a. Jagſt, 1' E.

Kirche (von kyriakon, Haus d. Herrn), kirchl. Gebäude, Chriſtenheit, d. einzeln. Bekenntniſſe.

Kirchenärar, K'vermögen.

Kirchenbann, Exkommunikat., Ausſtoßg v. d. Heilsgemeinſchft.

Kirchenbuße, in d. kath. K. die öffentl. Buße, wodch Exkommunizierte ihre Wiederaufn. erlang.: Wallfahrt, Faſt., Opfer an Geld.

Kirchengeſchichte, älteſte von Euſebius bis 324, mit Fortſetzgn bis 591. Erſt d. Reform. brachte wiſſenſchaftl. Darſtellg.: Magdeburger Zenturien im 16. Jahrh.

Kirchengewalt, die d. Apoſteln u. ihren Nachfolg. erteilte Vollmacht, d. Sakramente z. verwalten u. d. Volk i. Zucht zu nehmen; nach evang. Lehre d. Beſtellung der Geiſtlichen und deren Zucht.

Kirchenjahr, der Feſtzyklus d. Jahres, welcher die chriſtlichen Heilstatſachen feiert.

Kirchenmuſik, bis z. 15. Jahrh. nur Geſang, v. Biſchf Ambroſius im 4. Jahrh. in liturg. Form gefaßt. In der Reformationszeit als Choral v. tiefſter Bedeutng; ſeit 1600 kirchl. Muſik Oratorien v. Bach, Händel, Mozart, Beethoven u. a.

Kirchenordnungen, d. Geſetze über kirchl. Leben u. Verwaltg.

Kirchenpolitik, das Verhalt. d. Staats zu d. verſch. K. u. ihren m. ſ. Recht oft in Gegenſatz tret. Forderungen. S. Kulturkampf.

Kirchenrat, d. Vertretg d. Einzelgemde, ab. auch d. ganz. Kirche.

Kirchenrecht, 1) jus ecclesiasticum, die Geſamtheit der Rechtsnormen f. d. Verhältnis d. K. z. ihren Mitglied. u. untereinand. 2) j. canonicum, d. Geſamth. d. auf kirchlichen Rechtsquellen beruhenden, aber auch weltliches Recht umfaſſenden Normen.

Kirchenſtaat, früh. geiſtl. Staat in Mittelitalien mit d. Papſt als Souverän; 41187 qkm, 3,1 Mill. E. Seit 60 auf d. Prov. Rom beſchränkt. Gründg dch d. fränk. Kg Pippin 755; d. Papſt Gregor II. Herr d. Exarchats u. d. ⊙e: Rimini, Peſaro, Fano, Sinigaglia, Ancona. Nachh. ſchnelle Vergrößerng d. Staates. 998 Verluſt v. Ravenna, Caſena, Comacchio, Montefeltre, Cervia, Decimano, Imola, Bologna, Faenza; der Kirche blieb nur noch Rom u. d. nächſte Umgebng übrig. Ende d. 12. Jahrh. Erwerbg v. Gebieten i. Toskana. Unter Kſr Otto IV. kamen an d. K. noch hinzu: Exarchat, Pentapolis, Ancona, Spoleto u. Brittenoro. Infolge der frz. Revolut. 1789, 20/3 1799 Proklamat. d. röm. Republ.; Flucht d. Papſtes a. Rom. Pius VII. erneuert den K. wieder (1800). 08 Beſetzg v. Rom drch d. Franzoſ. Einverleibg i. das frz. Reich. 14 Wiedererricht. d. K. Seit 60 Zerſtückelg infolge der revolut. Bewegg (Garibaldi), 70 Beſetzg d. K's durch Vikt. Emanuel. 20/9 70 Beſetzg Roms drch d. ital. Truppen. Ende des K's. Vgl. Broſch 79/82. [K'buße.

Kirchenſtrafen, ſ. K'bann und

Kirchenväter, d. hervorragenden †en bis ins 6., bei d. Katholiken oft bis ins 18. Jahrh.

Kirchenverfaſſung, iſt a) hierarchiſch (kath.), b) beamtl. (ev. Landeskirchen), c) gemeindlich (presbyterial). Ferner, wenn d. Staat m. d. Kirche verbund. iſt: d) Cäſaropapismus i. d. ruſſ. u. anglikaniſchen Kirche.

Kirchenverſammlung: Konzilium.

Kirchhain, 1) ⊙ Brandenburg, 5' E. E. AG. 2) ⊙ Heſſ.-Naſſau, 2500 E. E. AG. [3500 E. E. AG.

Kirchheimbolanden, ⊙ Rhpflz,

Kirchheim unter Teck, württ. ⊙ a. Lauter, 10' E. E. AG. Fabr.

Kirchhoff, 1) Gust. Rob., ʃ), s. 78 Prof. Berlin, * 12|3 24 Kgsbg, † 17|10 87 Berlin. Entd. m. Bunsen d. Spektralanalyse, /. 2) Ad., ♆, s. 65 Prof. Berl., * das. 6|1 26. Schr. üb. Odyssee, gab Euripides heraus usw. 3) Alfr., ●, * 23|5 1838 Erfurt, † 8|2 07 Mockau, 73|04 Prof. Halle. / u. Herausg. von Unser Wissen von der Erde, Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde usw.

Kirchweihe, Jahresfest d. Einweihung oder Fest des Schutzheiligen einer Kirche.

Kirgisensteppe, Lnd i. Vorderasien, bewohnt v. Kosaken, zw. Uralfluß, Kaspisee, Sir Darja, Aralsee, Usturt, Ala tau, Irtysch, 1 947 800 qkm, 2½ Mill. E., Kirgisen, turkotatar. Volk mohammedan. Glaubens. Große, Mittlere und Kleine Horde.

Kirkwall, ⊙ d. schott. Orkneyinseln. Im WK Durchsuchung der neutralen Schiffe. [E.

Kirn, ⊙ Rhprv. a. Nahe, 7' E.

Kirschbaum, Prunus cerasus L., Sauerk.; P. avium L., Süßk.; Amygdalazeen. Kleinasien. Holz zu fein. Tischlerarbeit. Blätt. d. saur. zu Tee, Früchte zu Kirschwasser, Branntwein. Unter den Kulturspielarten besond. Amarellen. (Taf. VIII, 19.)

Kirschgeist = Kirschwasser.

Kirschlorbeer, Prunus laurocerasus L., Kleinasien. Blätter. Offizinell K'wasser (Aqua laurocerasi), Blausäure enthaltend.

Kirschner, Aloisia, Pseud. Ossip Schubin, Rom. /, * 17|6 54 Prag. Schr. zahlr. Romane u. Novell., besond. aus der vornehm. Welt. Lebt in Mähren.

Kirschwasser, gegorener u. destillierter Kirschsaft; besond. im Schwarzw., Elf., Schwz hergest.

Kischinew, ⊙ Bessarabien, 119' E. E. Handel.

Kisfaludy (kisch-), 1) Sandor ung. Lyriker, * 22|9 1772, † 30|10 44. Bruder: 2) Karoly, /, * 6|2 1788, † 11|11 30 Pest. Schr. Dramen und Novellen.

Kisil Irmak (A● Halys), Fl. Kleinasien, mündet i. Schwarze Meer.

Kiß, August, 𝔒, * 11|10 02 Paprotzan, † 24|3 65 Berlin. Amazone usw.

Kissingen, bayr. ⊙ a. d. Fränk. Saale, 6' E. E. ⌣. AG.

Kistna, Fl., Vorderind., münd. i. den Bengalisch. Golf, 1038 km.

Kitchener (kitsch-) of Chartoum, Horat. Herb., Viscount, engl. Gen., * 24|6 50 Irland, 92 Oberbef. (Sirdar) der ägypt. Armee, vernichtete die Mahdisten 98|99, Generalgouv. d. Sudans, 00 nach Abberufung Lord Roberts Oberbefehlshaber der brit. Armee in Südafrika. Kriegsmin. 15. Mit dem engl. Kreuzer Hampshire 6|6 16 untergegangen.

Kittel, Rud., * 28|3 53 Eningen, ✝ u. Orientalist, 98 Prf. Leipzg. Gesch. des Volkes Israel II., 12.

Kitzbühel, ⊙ Tirol a. d. Ache, 2' E. E. ⌣. [E. AG. Bier.

Kitzingen, bayr. ⊙ a. Main, 9' E.

Kiukiang u. Kiungtschau, chines. Traktathäfen, 36' u. 48' E.

Kiusiu, jap. Insel, 43614 qkm, 7748' E.

Kivusee, zw. ehem. Dtsch-Ostafr. u. Kongost., 100 km lg, 30 breit. Von Graf Götzen entdeckt.

Kjökkenmöddinger, vorhistor. Haufen v. Speiserest., bes. Muschelschal. a. d. Küsten v. Dänemk.

Kjölen (schölen), d. 1000 m hohe, breite Gebirgsrücken zw. Schweden und Norwegen.

Klaatsch, Hermann, * 10|3 68 Heidelberg, 07 Prof. Breslau, Anthropolog, erster Kenner des vorgeschichtl. Menschen, † 7|1 16.

Klabautermann, ein Schiffskobold.

Kladde, kaufmänn. Tagebuch.

Kladderadatsch, Titel e. s. 48 i. Berl. ersch. pol.-satir. Wochnschr.

Kläfen, ⊙ = Chiavenna.

Klafter, altes Maß, ca 1,9 m. Brennholzmaß, Preußen: 3,34, Oestr.: 3,41, Bayern: 3,13, Sachs.: 2,45, Württembg: 3,37, Baden: 3,89 cbm. Oestr. Flächenmaß: 3,6 Quadratfuß.

Klage, actio: gerichtl. Geltendmachng ein. Anspruchs (Zivilk.). Privatk., s. Strafprozeß v. d. Partei z. betreibnde Ahndung d. Beleidigungn u. leicht. Körperverletzgn. Nebenk., die an d. öffentl. K. des Staatsanwalts anschließende K. der verletzten Partei.

Klage, e. mittelhochdtsches Gedicht des 12. Jahrh. Schließt sich an Nibelungenlied an.

Klagenfurt, H⊙ Kärnt., 29' E. B. Bischof. Bibliothek.

Klapperschlange, Crotalus: Gattung der Giftschlang. aus der Fam. der Grubenottern. (Nord- u. Südamerika.)

Klappersteine = Adlersteine.

Klaproth, Mart. Heinrich, ⚗, * 1|12 1743 Wernigerode, † 1|1 17 Berlin. Lieferte zahlr. Mineralanalysen.

Klar, ⚓, gefechtsber.

Klarinette, Holzblasinstrum. 1690 erfunden. Hat 8 Tonlöcher m. 14—17 Klappen, ein. Umfang v. klein. e bis viergestrichenen c.

Klarissinnen, der von Klara v. Assisi gestiftete, dem hl. Franz 1224 geweihte Orden.

Klassiker, im älteren Rom die reichst. Bürger, s. d. 2. Jahrh. d. besten ✍; klassisch: mustergültig.

Klassizismus, s. Empirestil.

Klatschrose, s. Papaver.

Klattau, böhm. ⊙, 14' E. B.

Klaue, hornartige Bedeckg des letzt. Fußglied. d. Wiederkäuer.

Klauenseuche, s. Aphthenseuche.

Klausen, ⊙ i. Südtirol, 700 E., am Eisack mit Kloster Säben. Sommerfrische.

Klausenburg, ⊙ Siebenbürg. a. Kl. Szamos, 61' E. B. Univers.

Klausur, Abgeschlossenheit; bes. d. Mönche u. Nonnen v. d. Welt; K'arbeit, unter Aufsicht zu fertigende Prüfungsarbeit.

Klavier, s. Pianoforte.

Kleanthes, ⁂, Stoiker, i. 3. Jhrht v. C.

Kleber, stickstoffhalt., eiweißart. Bestandteile d. Getreidesamen. Bedingt Nahrgswert d. Getreid.

Kléber, Jean Bapt., frz. Gen., * 6|3 1753 Straßbg, 93 Divisionsgeneral, 98 nch Aegypten, siegte 1800 bei Heliopolis, 14|6 von ein. Türken ermordet.

Klebs, Edw., ⚕, Hannov., * 6|2 34 Königsbrg; 82|92 Prf. Zürich. Bekannt drch Untersuchn über d. Wesen d. Wund- u. Infektionskrankheiten.

Klee, Trifolium L., Schmetterlingsblüter; Futterkräuter, üb. 100 Arten, wovon 40 in Deutschland (Taf. XVII, 1).

Kleegras, Mischung von K. u. Gräsern.

Kleesäure, s. Oxalsäure.

Kleesalz, saur. oxalsaur. Kali.

Kleiber, Baumk.: Spechtmeise.

Kleie, s. Mehl.

Klein, 1) Joh. Ad., Tier-, Genre- u. Lndsch☞, * 24|11 1792 Nürnbg, † 21|5 75 Münch. 2) Jul. Leop., ✍, * 04 Miskolcz, † 2|8 76 Berl. Schr. Dramen, Gesch. d. Dramas u. a. 3) Herm. Joseph, ✶, Köln, * 11|9 44 das. Herausg. d. Sirius, d. Gäa u. d. Jahrb. d. ✶ u. Geophysik. Schr. u. a. popul. Werke. 4) Felix, △, * 25|4 49 Düsseldorf, 86|13 Prf. Göttingen. Geometer. Verd. um die Neugestaltung des mathemat. Schulunterrichts.

Kleinasien, Natolien, Anatol.: Halbins. i. Vorderasien, 519' qkm, 9,5 Mill. E. ⛰: Taurus, Antitaurus, Ararat. Anatolische B. 19' km (mit Syrien). Flüsse: Kisil Irmak, Menderez. Prod.: Getreide, Tabak, Mais, Reis, Opium, Oel, Seide, Salz, Meerschaum. Polit. Einteilung: 8 Wilajets.

Kleindeutsche Partei, vor 70,



welche die Einigung Deutschlds unter Preußens Führung, mit Ausschluß Oesterreichs, wollte.
Kleinmotören, Kraftmaschin. f. d. Kleingewerbe. Gas-, Heißluft-, Dampf-, Elektromotoren.
Kleinpaul, Rud., /, Leipzig, * 9|3 45 Großgrabe. Schr. Reiseschildergn, Dram., Sprachl. u. Kulturhistorisches. † 18 Leipzig.
Kleinrussen, slaw. Volk i. südöstlichen Rußland u. Galizien.
Kleinrußland, Name für die russ. Gouvern. Charkow, Kiew, Poltawa und Tschernigow.
Kleist, 1) Ew. Christ. v., Dicht., * 7|3 1715 Zeblin, b. Kunersdorf tödl. verwund., † 24|8 1759 Frkfurt a. O. Schr. Der Frühling, Idylle u. Erzählgn. Kürschn. 45. 2) Frdr. Heinr. Ferd. E. v., prß. Gen., * 9|4 1762 Berlin, hervorrag. beteil. bei ⚔ Kulm u. Laon, 14 Gen. u. Graf, 21 Feldmarsch., † 17|2 23 Berl. 3) Heinr. v., Dichter, * 18|10 1777 Frankfurt a. O., † 21|11 11 (Selbstmord); ein. der größten deutschn Dramat. Schr. Dram.: Käthchen v. Heilbronn, Der zerbroch. Krug, Hermannsschlacht, Prinz v. Homburg usw. Erzählngn (M. Kohlhaas) u. a. Kürschner 149 f. Herzog 11.
Kleist-Retzow, HsHugo v., * 25|4 14 Hinterpommern, † 20|5 92, seit 77 MR, Hpt d. konserv. Partei.
Klenze, Leo v., △, * 29|2 1784 Bockenem, † 27|1 64 Münch. Dort Hptwke; außerd. Walhalla, Befreiugshalle; Eremitage Petersb.
Kleon, athen. Demagog, f. 429 vC. einflußr., trieb z. Krieg geg. Sparta, fiel 422 bei Amphipolis.
Kleopatra, letzte Kgn von Aegypten aus dem Hause d. Ptolemäer, * 69 vC., 52 Gatt. u. Mitreg. ihr. Brud. Ptol. XII., 47 v. Cäsar zur Alleinherrsch. erhob., spät. Geliebte d. Antonius, töt. sich nach dess. Niederlage 30 drch Natternbiß.
Kleptomanie, krankhafte Sucht zu stehlen.
Kleruchen, Kolonisten, welche Athen nach den unterworfenen Ländern sandte.
Klerus, Klerisei, Kleriker, eig. Los; kathol. Geistlichkt, denen d. göttl. Erbteil als Los zugefalln. Psalm 15, 5.
Klette, s. Lappa.
Klettenwurzelöl, Haaröl.
Klettervögel, 2 Zehen n. vorn, 2 nch hinten (Spechte, Kuckucke, Papageien, Eisvögel, Nashornvögel usw.).
Kleve, ⊙ Rhprv., 15'E. E. AG.
Klient, im alt. Rom der Schutzbefohlene e. angeseh. Patriziers; K'el, Kundschaft eines Anwalts.
Klima, Gesamtht d. Wittergsverhältnisse ein. Lands, abhängig v. Lage, Seehöhe usw. Seeklima mild, feucht; Kontinentalklima trocken mit starken tägl. u. jährl. Temperaturunterschiedn.
Klimatologie, Lehre von dem Klima der einzeln. Erdgegenden.
Klimax, Leiter, Stufenfolge, Steigerg. Klimakterische Jahre: Wechseljahre, kritisches Alter d. d. Frauen (44.—50. Lebensjahr).
Klimt, Gustav, * 14|7 62 Baumgarten b. Wien, † 6|2 18 Wien, ●, Führ. d. österr. Sezessionisten.
Klindworth, Karl, * 81, Prof., Schwiegervater v. Rich. Wagner. Einführg in d. Musik v. Wagner u. Liszt. † 27|7 16 Stolpe.
Klingemann, Ernst Aug., /, * 31|8 1777 Braunschw., † 25|1 31 das. Schr. Dramen (Faust usw.) u. a.
Klinger, 1) Friedr. Maxim. v., Dicht. d. Strm- u. Drangperiode, * 17|2 1752 Frankfrt a. M., † 25|2 31 Petersbg a. Präs. d. Militärverwaltg. Schr. Dramen (Sturm u. Drang usw., daher d. Name d. Periode), Romane (Faust usw.). Kürschn. 79. 2) Max, Radierer, ● u. ⌂, Lpzg, * das. 18|2 57. Am höchst. stehen seine Radiergn. In d. ⌂ verwend. er farb. Material.: Beethoven, Brahmsphantasien; i. s. Riesengem. Urteil d. Paris.

Christus im Olymp u. Golgatha zeigt er s. a. orig. Freil. ●; Grif-selkünstl. (Zeltfolge). p. l. m. 18.

Klingsor, angebl. Dicht. u. Zauberer aus Ungarn, Schiedsrichter i. Wartburgkrieg. Zauberer in Wagners Parsifal.

Klingstein s. Phonolith.

Klinik, d. m. bettlägerig. Kranken sich beschäftigende Heilkunst, auch d. Krankenanstalt f. solche.

Klinker, verglaste Tonziegel.

Klinkerfues, Ernst Fr. W., ✱, * 29/3 27 Hofgeismar, † 28/1 84 Göttingn a. Dir. d. Sternwarte.

Klinometer, dient z. Messng d. Neigg e. Fläche geg. d. Horizont.

Klio, Muse der Geschichte.

Klipper, scharfgebaute Schnellsegler.

Klischee, Druckabguß, Druckstempel, Druckstock.

Klischieren, Abklatschen von Schriftsatz (s. a. Stereotypie) od. Holzstücken (fast nur noch durch Galvanoplastik).

Klistier, Einspritzg in d. Mastdarm, um Kot zu entfernen (jetzt meist dch Irrigator), Nahrungs- oder Arzneimittel einzuführen.

Kloake, unterird. Abzugskanal für Exkremente u. dgl.

Kloakentiere, Monotremata, unterste Säugerordng (Schnabeltier, Schnabeligel).

Kloben, Teil des Flaschenzugs, worin sich die Rolle bewegt.

Klodnitz, r. NFl. Oder i. Oberschlesien, 75 km lang. Schiffbar durch den Klodnitzkanal.

Klöden, Krl Friedr. v., ♛, seit 21/5 1786 Berlin, † 9/1 56 Schuldir. das. Schr. üb. prß. ♛, ● u. a.

Klöppeln, s. Spitzen.

Klondike (deik), NFl. d. Jukon im kanad. Distr. J. mit 1896 entdeckten reichen Goldlagern. HO Dawson; s. Alaska.

Klönisch, s. Krampf.

Klopfkäfer, Totenuhr, Anobium pertinax L., holzbohr. Käfr.

Klopstock, Frdr. Gottl., Dicht., * 2/7 1724 Quedlinburg, † 14/3 03 Hamburg. Für deutsche Sprache u. Liter. v. höchster Bedeutung. Schr. d. Epos Messias; Gedichte, bibl. u. vaterlnd. Dramen usw. Kürschner 46/48. Biographie von Muncker 00.

Klose, Friedr., [illegible], * 29/11 62 Karlsruhe, [illegible], Prof. i. München. Kompon. Ilsebill, Symphon.

Klosett, Abort, Verschlag.

Kloster (verschlossenes Haus), Wohng von Mönchen od. Nonnen m. gemeins. Lebensweise u. ein. Kirche; d. christl. Mönchswesen m. Anklängen an ähnl. Anstalten b. d. Orientalen entstd um 300 i. Aegypt. u. wurde im Morgenld v. Basilius, im Abendld v. Benedikt geregelt. Im Mittelalter bestand i. Europa eine Menge von Klöst., w. teils durch d. Reform., teils durch Maßregeln der Regierungen abnahm. Vorsteher Abt od. Prior, geistliche Mitgl. Patres, weltliche Fratres (dienende Brüder).

Klostergrab, böhm. ⊙ im Erz♛, 3488 E. E. ⚒.

Klosterneuburg, ⊙ Niederöstr. a. Donau, 11 600 E. E.

Klosterschulen, i. früh. Mittelalter in Europa d. einzigen Sch. Bestand. s. d. 6., Blüte im 9. u. 10. Jahrh., Verfall i. 13. u. 14. Lehrgegenstd d. Trivium (Grammat., Rhetorik, Dialektik) u. d. Quadrivium (Musik, Arithmet., Geometrie, ✱). In Württbg 4 zur Heranbildg jung. evg. Theolog.

Klotho, eine der Parzen.

Klub, geschlossene Gesellschaft.

Kluck, Alex. v., GenOb., * 20/5 46 Münster, 26/8 14 Sieg b. Maubeuge, 31/8 14 bei Combles.

Klüsen, Löcher am Bug für die Ankerketten.

Klüver, 1) eckiges Segel des Klüverbaumes. 2) Vorsatzsilbe für dessen Takelungsteile.

Kluge, Friedr., Germanist, s. 98 Prof. Freibg, * 21/6 56 Köln,

Was man unter K vermißt, suche man unter C.

Schr. Etymolog. Wörterbch der dtschen Spr., Rotwelsch u. a.

Klumpfuß, ist heilbar, weñ glch nach d. Geburt i. Behdlg genom̃.

Klunzinger, Karl Benj., u., * 18/11 34 Güglingen, † 24/7 14 Stuttg., 84/00 Prof. Techn. Hochschule. Erforschte die Tierwelt des Roten Meeres.

Kluppe, Vorrichtg z. Schneiden v. Schrauben, Instr. z. Messen des Durchmessers der Bäume, Schlüsselhaken.

Klytämnestra, Gattin u. Mörderin Agamemnons, von ihrem Sohn Orestes getötet.

Knabenseminar, bischöfl. Anstalten f. kathol. angehd. Geistl.

Knackfuß, Herm., u. Kunstw., Profess. Kassel, * 11/8 48 Wissen. Schr. Künstlermonograph. u. a.

Knallgas, Mischung aus 2 Vol. Wasserstoff u. 1 Vol. Sauerstoff. Verbrennt, i. Augenblick d. Verbrenng erst gemischt m. sehr heißer Flamme (K'gebläse).

Knallquecksilber, entst. d. Einwirkg v. Alkohol auf e. Auflösg von Q. in Salpetersäure; weiße Kristallnadeln, explodieren dch Stoß oder auf 186° erhitzt. Zu Zündhütchen.

Knapp, Alb., /, * 25/7 1798 Alpirsbach, † 18/6 64 a. Stadtpfarr. Stuttgt. Evang. Liederschatz 65.

Knappe, i. Mittelalter Diener ein. Ritters; der v. edl. Geburt wurde nch ein. gewissen Zeit zum Ritter geschlagen. Bergarbeiter.

Knappschaft, Gesamtheit der Arbeiter eines ⚒distrikts.

Knaus, Ldw., Genre●, Prof. Berlin, * 5/10 29 Wiesbaden, † 7/12 10 Berlin.

Knebel, Karl Ludw. v., Freund Goethes, * 30/11 1744 Wallerstein, † 23/2 34 Jena. Schr. Eleg., Hymn., übers. Lukrez und Properz usw.

Kneipp, Sebast., * 17/5 21 Stephansried, kath. Pfarrer. Schr. „Meine Wasserkur 87". † 17/6 97 i. Wörishofen.

Knesebeck, Karl Friedr. Frhr. v., preuß. Gen., * 5/5 1768 Karwe, † 12/1 48 Berlin. Zeichn. sich 92/94 u. 1812/15 aus, 47 Feldmarschall.

Knetkur, s. Massage.

Knidos (A●), H◎ d. Dorischen Bundes in Kleinasien.

Kniebis, ▲ u. Paß i. Schwarzwald, 965 m.

Kniegelenk, d. G. zw. Ober- u. Unterschenkel, v. dies. 2 Knochen und der Kniescheibe gebildet.

Knieschwamm, Gliedschwam̃.

Knigge, Ad. Frhr. v., /, * 16/10 1752 Bredenbeck, † 6/5 96 Bremen. Schrieb Ueber den Umgang mit Menschen u. a. Kürschner 186 f.

Knille, Otto, ●, Prf. Berl., * 10/9 32 Düsseldorf, † 7/4 98 Meran. /.

Knipperdolling, ein. d. Führer d. Wiedertäufer i. Münster 1533, unt. Joh. v. Leiden Scharfricht., 23/1 1536 grausam hingerichtet.

Knittlingen, württ. ◎, 3' E. Hier angebl. Dr. Faust *.

Knjäs, Herr, i. Rußland Fürst.

Knobelsdorff, Hs Geo. Wenzeslaus Frhr. v., △, * 17/2 1697 Berl., † das. 16/9 1753. Erbaute Sanssouci, Berlin. Opernhaus, legte den Tiergarten an.

Knobelsdorff-Brenkendorff, Nataly, * 17/5 60 Hofgeismar, /. Schreibt unt. d. Nam. N. v. Eschstruth Rom. „Mondscheinprinzeßchen" u. a. Ges. Rom. 99.

Knoblauch, s. Lauch.

Knochen, Gerüst d. Menschen- u. Tierkörpers, best. aus e. m. phosphorsaurem Kalk durchtränkten Knorpel. Zahl der Knochen des Menschen ohne Zähne 218.

Knochenasche, Verwendung in der chemischen Industrie, Glasfabrikat, als Dünger usw.

Knochenbrand, Art Knochenfraß.

Knochenbreccie (-breitsche), dch Kalk od. Sand verkittete Bruchstücke von Knochen, Zähne usw.; auch Bonebed genannt.

Knochenfraß, Karies: Eiterg d. K'gewebes, in d. Regel Folge e.

Was man unter K vermißt, suche man unter C.

allg. Leidens, z. B. d. Skrofulose, Tuberkulose, betrifft meist die Knochenenden, sowie die K. mit schwam̄ig-lockerer Masse.

Knochenhautentzündung, Periostitis: verläuft akut od. chronisch (wenig schmerzhaft), ohne oder mit Eiterbildung, hat sehr oft Knochenbrand zur Folge.

Knochenkohle, Beinschwarz; Verwendung besonders in den Zuckerfabriken zur Reinigung.

Knochenmehl, dch Zerkleinerg v. K. hergest. Düngemitt. [26/4 14.

Knötel, Rich., * 17/1 57, †

Knöterich, s. Polygonum.

Knollen (Tubera), fleischige, verschieden gestaltete, verdickte, meist unterirdische Stam̄- oder Wurzelteile mit e. od. mehreren unausgebild. Knospen (Augen) an der Oberfläche.

Knollenblätterschwamm, s. Agaricus.

Knoppern, schildförmige oder knotige Auswüchse der Eicheln. Enthält Tannin u. Quercin.

Knorpel, die zu den Bindesubstanzen gehörigen Gewebe.

Knorr, Eduard v., deutsch. Seemañ, * 8/3 1840 Saarlouis, 70 siegr. Gefecht geg. frz. Dampfer b. Havanna, 83 Konteradm., 93 Adm., 95/99 Oberkom̄. der Marine.

Knospen, Gemmae: unentwick., aber entwicklungsfähige Enden einer Haupt- od. Nebenachse mit jung., dicht aneinanderliegend. Blättern; Blattk. u. Blütenk.

Knoten, 1) der Punkt, i. w. d. Bahn e. Planeten, Kometen od. d. Mondes die Erdbhn schneidet. K'linie, die gerade Linie, welche d. beiden K. einer Planetenbahn verbindet. 2) ⚓ 1 K. = 6,84 m; dañ soviel wie 1 Seemeile = 1,852 km.

Knox (nocks), John, Reformator Schottlands, * 1505 Gifford, † 72. Knox steht auf Kalvins theokratischem Standpunkt.

Knudsen, Jakob, * 58, † 16/1 17, dän. /, volkstüml. Erzählungen.

Knüll, zug i. Hessen-Nassau, 632 m.

Knüttelverse, regellose, meist paarweis gereimte Verse.

Knut, Kanut d. G.; Kg v. Dänemark, reg. hier 1014, i. d. v. f. Vater Swen erobert. Engl. 16, eroberte 28 Norw., † 12/11 36 Shaftesbury.

Knute vor 1863 i. Rußl. gewöhnliche Peitsche f. Körperzüchtigg.

Koadjutor, Gehilfe eines katholischen Bischofs.

Koalition, Verbindung von Mächten oder Parteien.

Kobalt, Metall gedieg. nur in Meteoreisen. K'erze: Arsenk., Speisk., Glanzk. Die gerösteten K'erze heißen Safflor, dienen z. Darstellg der K'farben. K'oxyd färbt Glasflüsse blau, z. Darstellg blauer Farb. K'glas s. Smalte. K'kies, Verbindg d. K's mit Schwefel. K'blüte, Verbindg v. K., Arsen u. Sauerstoff. K. Manganerz, Verbindg v. K'oxyd mit Manganoxyd.

Kobell, Frz v., Hu. Dicht., * 19/7 03 München, † 11/11 82 das. Begr. d. Richtg i. d., w. bei d. Einteilg der ien die chem. Natur zugrunde legt. Schr. Gedichte in oberbayr. und pfälzischer Mundart u. a.

Koberger, Anton, Buchdrucker, Nürnberg, † 1513 das.

Koberstein, 1) Karl Aug., /, * 10/1 1797 Rügenwalde, † 8/3 70 Schulpforta. Schr. Grundr. der Gesch. d. dtschen Nat.-Literatur.

Koblenz, H⊙ v. Rheinland u. d. RB K. (6203 qkm, 882454 E.), a. Rhein u. Mosel, 51' E. LG. AG. RBS. Gymnasien, Oberrealsch., Weinhdl. Kais.-Wilhelm-Denkm.

Kobold, Art neckisch. Spukgeist.

Koburg, H⊙ des ehem. Herzgt. K., 21700 E. AG. Dabei Feste K. u. Schloß Kallenberg.

Koch, 1) Jos. Ant., Landsch., * 27/7 1768 Obergibeln, † 12/1 39 Rom. 2) Chr. Friedr., * 9/2 1798 Mohrin, † 21/1 72 Neiße. /. 3) Kl, * 6/6 09 Ettersberg b. Weimar,

† 28|5 70 als Prof. Berlin. Schr. Dendrologie. 4) Rich., Wirkl. Geh. Rat, * 15|9 84 Kottbus, † 15|10 10 Charlottenburg, 90|08 Präs. des Herrenhaus. 5) Rob., Entdecker d. Bazillen, * 11|12 43 Klausthal. Entdckte 82 Tuberkelbaz., 83 Cholerabaz. a. d. Exped. n. Aegypt. u. Indien. 91|04 Dir. d. Instit. f. Infektionskrankheit., 97 u. 99 zu Studien über Pest u. Malaria in Ostafrika u. Ind., 03 in Südafr., um Rinderpest zu stud., 06 u. 07 in Afrika zur Erforschg der Schlafkrankheit. † 27|5 10 Wiesbaden.

Kochel, bayr. ○ in der Nähe des K'sees in den Bayr. Alpen.

Kocher, r. NFl. Neckar i. Württ.

Kochinchina, franz. Kolonie i. Hint'ind. a. Gr. Ozean. Prod.: Indigo, Pfeffer, Kaffee, Zuckerrohr, Seide. 29458 qkm, 2 968 600 E. H⊙ Saigon

Kock, Paul de, frz. Rom./, * 21|5 1794 Passy, † 29|8 71 Paris. Behandelte Paris. Stoffe, meist schlüpfr.

Köde, Gesetzsammlung.

Kodein, e. Alkaloid d. Opiums. Hustenmittel.

Kodex, Gesetzbuch. [Rechtsstoff.

Kodifikation, gesetzl. Regelg d.

Kodizill, Testamentsanhang.

Kodros, sagenhaft. König von Athen, † 1068 vC.

Koëdukation, gemeins. Unterricht beid. Geschlechter i. e. Klasse.

Koëffizient, Vorzahl: Faktor v. einer veränderlichen oder unbekannten Größe.

Kögel, Rud., ✝, * 18|2 1829 Birnbaum, 63 Hofpred. Berlin, 80|91 Generalsuperint. der Kurmark, [† 2|7 96.

Köhlerglaube, blind. G.

Kölleda, ⊙ i. d. Prov. Sachsen, 3800 E. E. AG.

Köller, Ernst Matth. v., Staatsmañ, * 8|7 41 Kantreck; 81|88 dtsch-kons. MR, 89 Unterstaatssekr., 94|95 Min. d. Jñ., 97|01 Oberpräs. Schlesw.-Holst., 01 Staatssekr. v. Elsaß-Lothr., 08 Mitglied d. Herrenhauses; † 12|8 16.

Kölliker, Alb., Exz. v., ✗, 47|02 Prof. Würzburg, * 6|7 17 Zürich, † 2|11 05 Würzbrg. Bedeutender deutscher Histo- u. Embryologe.

Köln (amtlich Cöln), H⊙ d. RB K. (3976 qkm, 1250' E.) a. Rh. (2 Brücken), 515' (655') E. Edirekt., Oberpostdirekt. OLG. LG. AG. RBH. Erzbischof. Dom, Chor 1322 vollend., 1842—80 ausgebaut. St. Gereon, St. Martin, Aposteln u. a. 4 Gymn., Realgymn., Oberrealschule, Handelssch. Bedeut. Handelsstadt a. Rh., ansehnl. Industrie (Zucker, Tapeten, Maschinen usw.). Röm. Ursprungs 37 vC. (Colonia Agrippina).

Kölnische Erde, weiß. Ton aus der Kölner Gegend. Zu Wasserfarben. [silber.

Kölnische Mark = 233,8 g Fein-

Kölnischwasser (Eau de Cologne), Parfüm, 1727 v. J. M. Farina erfunden. Alkoholische Lösung ätherischer Oele.

König, Beherrscher e. größeren Staates; röm. K. im alten dtschn Reich Nachfolger des Kaisers bei dessen Lebzeiten.

König, 1) Frdr., Erf. d. Schnellpresse, * 17|4 1774 Eisleben, † 17|1 33 Würzbg. 2) Heinr. Jos., /, * 19|3 1790 Fulda, † 23|9 69 Wiesb. Schr. Rom. (Klubisten v. Mainz usw.), Dramen, Biogr. u. a. 3) Rob., /, * 15|11 28 Dzg, 64|89 Red. d. Daheim, † 9|4 00 Potsdam. Schr. Volks- u. Jugdschr. Dtsche Literaturgesch.

Könige, Bücher der, w. d. Gesch. d. hebr. Kge v. Saul an erzählen.

Königgrätz, böhm. ⊛ a. Adler u. Elbe, 11' E. E. ⚔ 3|7 66.

Königinhof, böhm. ⊙ a. Elbe, 15' E. E. Fabriken.

Königsberg, 1) H⊙ d. RB K. in Ostpr. (188 079 qkm, 915' E.) am Pregel, 245' E., ehem. preuß. Res., Univers., Fabrik., Hdl. Schloß, OLG. LG. AG. RBSt. 2) i. d. Neumark, ⊙ Brandenbg, 6' E. E. AG.

Königsberg, kl. geschützt. dtsch. Kreuzer, 14 Deutsch-Ostafrika,

11|8 15 in d. Rufijimündg, von d. Engländern zerstört.

Königsberger, Leo, * 15|10 47, P-of. Heidelbg, ber. ⚹, 15 Ruhestand.

Königsblau, hochblaue Farbe.

Königsborn, ⊙ Westfal., 450 E. E. ⚒. [4' E., AG.

Königsbrück, ⊙ Kst. Sachsen,

Königsdorf-Jastrzemb, Oberschlesien, 650 E.

Königsee, ⊙ Schwzbg-Rudolst. a. Rinne, 8' E. AG.

Königshofen, 1) bad. ⊙ a. Tauber, 1400 E. E. 2) bayr. ⊙ a. Fränk. Saale, 1800 E. AG.

Königshütte, ⊙ Oberschlesien, 73' E. E. ⚒. Fabriken. AG.

Königskerze, s. Verbascum.

Königslutter, ⊙ Braunschweig a. Elm u. Lutter, 8' E. E. AG.

Königsmark, 1) Hans Christ. Gf, * 25|3 1600, schwed. Gen. i. 30j. Krieg, führte ihn zu Ende dch die Eroberg v. Prag 5|3 1648, † 20|2 63. Sohn: 2) Otto Wilh., General u. Dipl., * 1639, schlägt im Dienst der Republ. Venedig 1686 wiederholt d. Türken, † b. d. Belagerung von Negroponte 88. 3) Phil. Christph, schwed. Oberst, * 1662, wurde 1|7 94 wegen Liebesverh. zu Sophie Doroth., Gatt. d. Kurfürst. Geo., sp. Kg v. Engl., ermordet. Seine Schwest.: 4) Aurora, * 1669 Stade, s. 94 Mätresse des Kurfürsten u. Kgs v. Polen Aug. II. u. Mutter d. Marschalls Moritz v. Sachsen, 1700 Pröpstin in Quedlinburg, † dort 16|2 28.

Königssee, See in Oberbayern b. Berchtesgaden, 608 m üb. M.

Königsstuhl, ▲ b. Rhense a. Rh. i. Rheinprv. Kürort d. dtschn Kfr.

Königstein, 1) ⊙ Kst. Sachsen a. Elbe, 4' E. E. AG. 2) K. i. Taunus, ⊙ Hessen-Nassau, 3' E. AG.

Königswasser, Scheidewasser: Gold, Platin, Palladium lösende Mischung von Salpetersäure u. Salzsäure.

Königswinter, ⊙ Rheinprov. a. Rh. u. Siebengebirge, 4' E. E. AG.

Könnern, ⊙ Pr. Sachsen, 4200 E. [E. AG.

Koepenick, ⊙ Prov. Brandenbg, 31' E. E. AG.

Köper, Baumwollenstoff eigenartigen Gewebes.

Koerber, Ernst, * 6|11 50 Trient, † 6|3 19 Baden b. Wien, 04 österr. Staatsm., Minpr. mehrf., Anf. 15 Finanzmin., 30|10 15 Minpr.

Körlin, ⊙ Prov. Pomern, 3' E. E. AG.

Körner, 1) Chr. Gottfr., Freund Schillers, * 2|7 1756 Leipzig, † 13|5 31 Berlin. Briefwechsel Schillers m. K. u. a. Sohn: 2) Karl Theodor, Dichter, * 23|9 1791 Dresden, fiel 26|8 13 Gadebusch. Sänger d. Freiheitskriege. Schr. Freiheitslied.: Leier u. Schwert, Dramen u. a. Kürschner 152.

Körperverletzung, RStGB. §223 ff., Oesterr. 152 ff., 358 ff. Unterschied: vorsätzlich, fahrlässig, schwere, leichte. [3' E. E.

Kösen, ⊙ Prov. Sachs. a. Saale,

Koesfeld, ⊙ Prov. Westfalen, 9' E. E. AG.

Köslin, ⊙ Prov. Pomern, 28' E. RB. AG. E.

Kössener Schichten, graue Kalksteinsch. d. ob. Trias i. d. Alpen.

Koester, Hans, Admiral, * 29|4 44 Schwerin, 05 Großadm., 07 a. D. Vors. d. Dtschn Flottenver. s. 08.

Köstlin, 1) Christ. Reinh., Dichter, * 29|1 13 Tübing., † 14|9 56 das. a. Prf. Schr. Erzähl. u. Nov., 3 Bde Ged. 2) Karl, Aesthetik., * 28|9 19 Urach, Prof. Tübingen, † das. 11|4 94. Schr. üb. d. Schönheitsbegriff u. a. 3) Jul., ✝, * 17|5 26 Stuttgart, s. 70 Prof. Halle, † das. 12|5 02. Luthers Biogr. 4) Heinr., S. v. 1) Darmst., 95|01 Prf. Gießen, * 4|10 46 Stuttg., † 5|6 07 Cannstatt. Schr. Geschichte der Musik u. a. 5) Therese, * 30|5 77 Maulbronn, u. Dichterin.

Köstritz, ○ Reuß j. L., 2500 E. E.

Was man unter K vermißt, suche man unter C.

Kötschenbroda, ⊙ Vst. Sachs. a. Elbe, 6' E. E.

Kövesz v. Kövesshaza, Hermann, * 30/4 54 Temesvar, Feldmarsch. 16, Heerf. unt. Mackensen geg. Montenegro.

Koexistenz, k't: gleichzeitiges Bestehen.

Koffer, seitl. gedeckter Gang auf der Grabensohle in Fen.

Kogge, das Drachenschiff der Wikinger.

Kognak, a. Wein destill. Branntwein.

Kognaten, Blutsverwandte.

Kognition, richterl. Erkenntnis.

Kohärer, s. Funkentelegraphie.

Kohäsion, nennt man die anziehenden Kräfte, d. d. Zusammenhang der Molekeln ein. Körpers bewirken. Sie sind b. flüssigen K. schwach, b. luftf. gar nicht vorh.

Kohelet, Prediger, jüngst. Buch des Alten Testaments.

Kohibieren, zurückhalt., mäßigen.

Kohinur, Lichtberg: gr. indisch. Diamant i. Besitz d. engl. Krone.

Kohl, Brassica L., Kruziferen. Gemüse u. Futterpfl. mit zahlr. Arten: B. oleràcea, Gemüsekohl (Abarten: Kohlrabi, Winterk., Blumenk., Kopfk., Welsch- od. Savoyerk. od. Wirsing, Rosenk.), B. nápa, Rübsen; B. napus; Reps od. Raps; B. esculénta, Teltower Rübe; B. napobrassica, Bodenkohlrabe oder K'rübe (s. Taf. XVI).

Kohl, 1) Geo., /, * 28/4 08 Brem., † 28/10 78 Stadtbibliothekar das. Schr. Reisebeschreibung u. Verwandtes. 2) Horst, Histor., * 19/5 55 Waldheim, † 17 als Studienrat Lpz. Schr. Bismarckgedenkbuch, B'regesten, gab dessen politische Reden u. Briefe heraus.

Kohle, Produkt d. Erhitzung v. Pflanz. u. Tierstoffen b. Luftabschluß. Holzk. dient außer zur Erzeugg kräftiger Hitze z. Filtrier., als Konserviergsmittel, spaltet sich in Koks u. Leuchtgas. Nebenerzeugn. Teer, Amoniak, Zyan, Schwefel, Graphit.

Kohlehydräte, s. Nahrungsmittel.

Kohlenbunker, Raum f. Steinkohlen an Bord eines Dampfers.

Kohlenformation, s. Steinkohlenformation.

Kohlenoxyd, höchst giftig. Gas. Geg. Vergiftg schleunigst frische Luft, künstliche Atmung. Hauptbestandteil der Generatorgase.

Kohlensäure, Kohlendioxyd, farblos. giftig. Gas, d. aber (in Getränk.) in mäßig. Menge dem Mag. zuträgl., findet s. i. d. Atmosphäre, in Gewäss. u. an Metalle gebunden i. d. Karbonaten. In d. Eifel, im Neckartal zwisch. Rottenburg u. Horb, bei Sondra in Sachsen-Koburg entströmt sie in großen Mengen der Erde. Darstellg dch Zersetz. v. Karbonat. m. Schwefel- od. Salzsäure. Bei 15° löst s. in 1 Vol. Wasser 1 Vol. K., b. 0° dageg. 2 Vol. K. Bei 0° u. 36 Atmosph. Druck wird sie flüssig. Durch Verdunsten der flüssigen K. erstarrt e. Teil ders. bei — 80°. K. dient z. Darstellg v. Bleiweiß, Amoniak, Soda usw., die flüssige K., die in eisernen, auf 250 Atm. geprüft. Zylindern verschickt w., in neuerer Zeit als Feuerlöschmittel u. in Druckapparaten für Bierausschank.

Kohlensaures Natron, s. Soda.

Kohlensaure Wasser, s. Mineralwasser.

Kohlenstoff, nichtmetall. Element, i. d. Natur rein u. kristallisiert als Diamant u. Graphit.

Kohlenwasserstoffe, eine große Reihe Verbindungen d. Kohlenstoffs mit Wasserstoff, z. Teil bei gewöhnlicher Temperatur gasförmig (im Schlamvulk.), teils flüssig (Erdöl) od. fest (Ozokerit, Asphalt); brennen mit leuchtender Flamme.

Kohler, Jos., ♂, * 9/3 49 Offenbg, s. 88 Prf. Berlin, † das. 3/8 19. Schr. Stud. a. d. Strafrecht, Konkursrecht, Dtschs Patentrecht u. a.

Kohlfurt, ⊙ Preuß.-Schles., 1800 E. Knotenpunkt.

Kohlhase, Hans, Kaufmann in Berlin, bek. dch s. Fehde gegen d. Junker Zaschwitz, w. ihm Pferde wegnahm, 22/3 1540 Berlin gerädert; von Kleist als Michael Kohlhaas frei bearbeitet.

Kohlrausch, Friedr., ∩, * 14/10 40 Rinteln, † 17/1 10 Marburg, 95/05 Prf. d. Phys.-Techn. Reichsanstalt Charlottenbg. Verd. um ∩e Meßmethod. Schr. Lehrbuch der praktischen ∩.

Kohorte, 10. Teil d. röm. Legion.

Koinzidenz, l'ent, l'ieren: Zusammentreffen, -fallen.

Koje, feste Bettstellen auf Kauffahrteischiffen.

Kokain, Alkaloid aus Erythroxylon Coca Lam. (Südamer.); örtliches Betäubungsmittel.

Ko and = Chokand, s. d.

Kokarde, rosettenartig. Abzeich. an Kopfbedeckg i. Landesfarben.

Koken, Ernst, ⚒ u. Paläontol., * 22/5 60 Braunschweig, 91 Prof. Königsberg, 96 Tübingen, † das. 21/11 12. Schrieb Vorwelt, Leitfossilien.

Kokett, l'ieren, K'erie: gefallsüchtig.

Kokon (-kong), Gehäuse d. Larven verschied. Insekten. Die K's der Seidenraupen geben Seide.

Kokosfasern, K'nuß, K'öl, K'palme, s. Cocos.

Kokosinseln i. Ind. Ozean. 9/11 14 Kreuzer Emden i. Brand gesch.

Koks, dch trockne Destillation a. Steinkohlen dargestellter, nicht flammender u. nicht rauchender Brennstoff.

Kokstürme, zylindrische, mit K. gefüllte Behälter z. Arbeit mit Gasen.

Koku, japan. Maß (1,815 l) u. Gewicht (756,1 kg).

Kola, H⊙ Russ.-Lappland am Nördlichen Eismeer, 600 E. E.

Kolanuß, s. Cola.

Kolb, Geo. Friedr., /, * 14/9 08 Speier, † 15/5 84 München, demokratisches Mitglied der bayr. Kammer. Statistiker u. Kultur♛.

Kolbe, Ad. Wilh. H., ⚗, * 27/9 18 Elliehausen, † 25/11 84 Prf. Lpzg. Schr. Lehrbücher der ⚗ u. a.

Kolben, alte Hammerart. Schlagwaffe bis 17. Jhrh.; das dicke Ende d. Schaftes b. Handfeuerwaffen; ein in der Chemie gebrauchtes Glasgefäß m. Hals. [RB. AG. E.

Kolberg, ⊙ Prov. Pommern, 25' E.

Kolchis (A●), Land an der Ostküste des Pontus Euxinus.

Koldewey, Karl, Admiralitätsrat, Nordpolreisender, * 26/10 37 Bücken, 68, 69/70 Nordpolexped., s. 75 Vorst. der Dtschen Seewarte Hamburg, † das. 18/5 08. /.

Kolding, ⊙ Jütland, 14' E. E. Hafen. ⚔ 22/4 1849.

Kolibris, Trochilidae, Fam. d. Segler. Insektenfress. Herrliches Gefied., kleinste Vögel; Amerika.

Kolik, Leibschmerz., oft bedingt durch Entzündg d. Eingeweide, Würmer, Bleivergiftung usw. Warme Umschläge!

Kolin, böhm. ⊙ a. Elbe, 16' E. E. Fabriken. ⚔ 18/6 1757.

Kollaborātor, Mitarbeiter.

Kollaps, plötzlicher Nervenzusammenbruch.

Kollāten, Geistliche mit mehreren Pfründen.

Kollaterālen, Seitnverwandte.

Kollatiōn, Zusammentragung; Vergleichg e. Abschrift mit d. Urschrift; Verleihg e. Kirchenamtes. Pflicht der Deszendenten bei gemeinsam. Erbantritt, v. Testator erhaltene Zuwendungen (z. B. Mitgift) einwerfen zu lassen.

Kollatūr, Recht, eine Pfründe zu besetzen.

Kollēg, Gesellsch., w. sich zu ein. best. Zweck vereinigt hat, besond. Amtsgenossenschft; Universitätsvorlesung; Bildungsanstalt.

Kollēge, Amtsgenosse.

Kollegiālsystem, bei Behörden gemeins. Beratg u. Entscheidg dch mehr. Beamt. Ggnsatz: Bürosyst.

Kollegiatkirche, Pfarrk. mit Klerikern, die gemeinsam leben.

Kollegiatstift, Vereinigung v. Geistlichen z. gemeinsam. Leben.

Kollekteur, Vertreiber von Lotterielosen.

Kollektieren, K'on, l'v: sam̄eln.

Koller, eine auch mit Tobsucht (rasend.K.) verbundeneGehirnkrankheit der Pferde.

Koller, Waffenrck d.Kürassiere.

Koller, Rudolf, schweiz. ●, *28, † 7|1 05 Zürich.

Kollerader, die b. zornigerAufregung auf d.Stirn erscheinende Hauptvene.

Kollergang, Maschine z. Verkleinern, Horizontalplatte mit 2 vertikalen Läufersteinen.

Kollett, Reitjacke.

Kollidieren, K'sion: zusam̄enstoßen; widerstreiten.

Kollo, Warenpack, Ballen usw.

Kollōdium, Lösung v. Schießbaumwolle in Aetheralkohol, dient zur Bedeckung v. Wunden usw., mit Jodverbindungen zur Photographie usw.

Kolloide, l'are Lösungen: Körper, w. keine eigentliche Lösgen, sondern Emulsion. bild., weder kristallisier. noch diffund. (Leim, Stärke,Gum̄i,Dextrin u.manche wäßrige Lösungen anorganisch. Verbindungen).

Kolloquium, Unterredung.

Kollusiōn, Zusam̄enspiel verschiedener Parteien, z. B. Angeschuldigte im Strafprozeß zur Täuschung der Behörde.

Kolombine, Maske d. it.Stegreifkomöd; Arlechinos Geliebte.

Kolombo, H⊙ Ceylon a. Ind. Ozean, 158' E. Hafen.

Kolomea, ⊙ Galizien, 40' E. K. 18|8 15 v. d.Russen geräumt; eine Reihe von ⚔, russ.Durchbruchsversuch gescheitert.

Kolon, Doppelpunkt (:).

Kolonialprodukte, Einfuhr in Dtschld 13: Baumwll. f. 607 Mill. M.TierischeProd.(Häute,Elfenbein, Wachs) 386, Nahrungs- u. Genußmittel 606, Kautschuk 126, Hanf 166, Oelprod. 656, Gerbstoffe u.Hölzer 89, Kupfer 335 Mill.M.

Kolonialtruppen, gebild. aus Eingebor. u. europ.Offizier. Am WK beteil. Spahis, Senegalneger, Turkos, Zuaven v. frz., Sikhs, Gurkhas, Maori, Fidji von engl. Seite.

Kolonien, in fremden Ländern befindl.Ansiedlgen ein. Landes. DiePhönizier u.Griechen hatten K.rings um d.Mittelländ.Meer. Man unterscheidet Ackerbau, Pflanzungs-, Handels-, Eroberungs-, Strafkolonien.

Kolonien, dtsche, im WK ging. verloren: Lome 6|8 14, Samoa 29|8 14, Südwest 10|8 14, Neupommern 14|9 16, Friedr.-Wilhelms-Hafen mit Neuguinea 26|9 14, Tsingtau 7|11 14, Kamerun 1|1 16, Ostafrika 9|11 18.

Kolophōn (A●), ⊙ Lydien.

Kolophonium, Geigenharz, Rückstand bei derGewiñung von Terpentinöl. ZumBestreichen d. Violinbogen, Auspichen v.Fäss., Siegellack, Blitzpulver usw.

Koloquinten, v.CucumisColocynthis, Abkochg geg.Ungeziefer.

Kolorādo, Staat d. Union, bis 1876 Territorium, 269 214 qkm, 909' E. Edelmetalle, H⊙Denver.

Kolorādo, 1) Fl. i. Texas, 1350 km, mündet i. Mex. Golf. 2) Fl. im westl. Nordamer., entspr. im Felsen▲, mündet in Kaliforn. Golf, 1700 km.

Kolorādokäfer, s. Kartoffelkäfer.

Koloratūr, ♪, Verzierg, Triller.

Kolorieren, bemalen.

Kolorit, Farbengebung.

Koloß, l'ssal: Riesenbild.

Kolossä (A●), ⊙ Phrygien, 65 nC. dch Erdbeben vernicht. Brief des Apostels Paulus.

Kolossēum, Ruine ein. Amphitheaters (87' Zuschauer) i. Rom, w. Vespasian begañ u. Titus 80 vollendete, 186 m lg. 156 m breit.

Kolportieren, K'eur: i. Umherziehn feilbiet., bes. Druckschriftn.

Kolumbarium, eig. Taubenschlag: Halle mit Aschenurnen.

Kolumbien, südamer. Föderativrepublik, 1206200 qkm, 5071'E. Grenz.: N: Panama u. Karibisch. Meer; S: Ekuador; O: Venezuela u. Brasilien; W: Still. Oz. ⛰: Anden mit 3 Ketten. Tolima 5588 m. Flüsse: Magdalenenfl., Cauca, Atrato, Rio S. Juan. Klima: wechselvoll. Prod. Gold, Silber, Platin, Kupfer, Eisen, Salz, Schwef., Asph., Smaragd, Perlen, Muscheln, Baumwolle, Tabak, Kaffee, Indigo. Polit. Einteilung: 8 Staaten. H⊙ Bogota. E (11) 1000, T 19308 km, Staatsschld 89,9 Mill. M. Flagge Taf. XXXII. 1499 v. Ojeda entd., 1508 besied., 1536|37 v Spanien erob., 1718 Vizekgr. Neugranada, 1811 Unabhängigkeitserklärg, 31 Republ. Viele Bürgerkriege. 3|11 08 Unabhängigkeitserklärg v Panama. Vgl. Perez 86, Regel 99.

Kolumbus (Colombo) Chrstph, span. Christobal Colon, Entdecker Amerikas, ✱ um 1446 Genua, seit 86 in kastil. Dienst, 92|93, 93|94, 98|99 u. 1502|04 Entdeckgsfahrten, landet 12|10 92 auf d. Insel Guanahani (Watlingsinsel), † 21|5 1506 Valladolid.

Kolumne, Druckseite.

Kolüren, ✱, 2 a. d. Himelskugel gedachte, durch deren Pole, die Aequinoktial- und d. Solstitialpunkte gehende Kreise.

Kolyma, Fl. i. Sib., mündet in das Nördl. Eismeer, 1787 km lg, 1200 km schiffbar.

Kolzow, Alex. Wasilj., russ. Lyriker, ✱ 26|10 08 Woronesh, † 12|11 42.

Kombattanten, die kämpfenden Truppen.

Kombinatiōn, Verknüpfen v. Urteilen u. Schlüssen; in der Mathematik Zusamenstellg e. best. Anzahl gegebener Dinge (Elemente) ohne Rücksicht auf d. Ordnung: Unionen, Amben, Ternen usw.; i. d. ⊙ d. Auftreten mehrerer Kristallformen a. e. Individuum.

Kombüse, Schiffsküche.

Komēten, rätselhfte Weltkörp., w. uns nur sichtbar werden, weñ sie auf ihren Bahnen um d. Soñe in die Erdnähe gelangen. Haben meist e. Kern, e. nebelartige Hülle u. e. Schweif. Regelm. Wiederkehr einiger berechnet u. z. Tl auch beobachtet; andere hab. sich wahrscheinlich in Sternschnuppenschwärme aufgelöst.

Komfort, Behaglichkeit.

Komik, K'er, komisch: scherzhaft, heiter, drollig, lächerlich.

Komitat, Grafschaft, Gespañschaft; in Ungarn Bezirk.

Komitee (Gesellschafts-) Ausschuß.

Komitien, zur Abstimung einberufene Volksvers. i. alten Rom, ursprüngl. nur Patrizier, s. Servius Tullius alle Besteuerten, seit 494 vC. das gesamte Volk.

Kommandant, oberst. Befehlshaber einer ⚙, ein. Schiffs usw.

Kommandeur, Befehlshab. e. Truppe.

Kommanditgesellschaft, siehe Handelsgesellschaft.

Kommando, Befehl, Auftrag; Truppenabteilung.

Komménde, Genuß der Einkünfte e. Kirchenamts ohne dess. Verwaltung; Pfründe.

Kommensurābel, meßbar nch demselben Maß.

Komment, student. Brauch u. Sitte.

Kommentār, Erklärg e. Schrift, erläuternder Bericht zu etwas.

Kommern, ○ Rheinpr a. Blei ▲, 2' E. ⚒.

Kommers, studentisches Trinkgelage.

Kommerziell, auf Handl u. Verkehr bez. K'last: früher = 3000 kg.

Kommilitōnen, Stud. genossn.

Kommiß, vulgär f. das den Soldaten vom Staat Gelieferte, z. B. K'brot.

Kommissär, K'ar: amtl. Beauftragter.

Kommissionär, Geschäftsvollzieher.

Ko

Kommissionsgeschäft, Gesch. i. Auftrag u. f. Rechng ein. andern (Kom̄ittent), aber i. eig. Namen d. Kom̄issionärs, d. h. so, daß ders. selbst als Käufer od. Verkäufer auftritt.

Kommodität, Bequemlichkeit; Abort.

Kommodōre, der ein Geschwader kommandierende älteste Kapitän zur See.

Kommunāl, was d. Gemeinde betrifft, ihr gehört.

Kommune, Gemeinde; bes. d. revol. Regierg in Paris 1791|94, u. März bis Mai 71.

Kommunikät, Mitteilg, Verbindung, Verbindungsweg.

Kommuniōn, K'kant, k'zieren: Abendmahlsfeier, Gemeinschaft.

Kommunismus, K'st, k'stisch: Gütergemeinschaft (-verteilg).

Kommutātor, Stromwender: Vorrichtg, den elektrisch. Strom zu wenden.

Komnēnen, Herrscherfamilie d. byzant. Reichs 1057|59, 1081|1185 u. in Trapezunt 1204|1462.

Komödie, Lustsp.: Gattung der dramat. Poesie, in w. die „heitere Lust d. Daseins in Erfindung der Handlg u. Art der Durchführg" vorwaltet. Siehe auch Posse.

Komorn, ung. ⊕ a. Donau, 22' E. E.

Komotau, böhm. ⊙ a. Erzgeb., 19' E. E. ⚒

Kompakt, dicht, gedrungen.

Kompaktāt, Vertrag.

Kompanie, Gesellsch., bes. Handelsg. ⚔: früh. dtsch. Kriegsstrke: 250 Mañ., Hptm.; 1 Oberlt, 2 Lte, 1 Feldw., 1—2 V'feldw., 18 U'offz.

Komparation, Steigerung des Adjektivs; 1. Stufe dieser Steigerung: K'v.

Komparse, Statist b. Theater.

Kompaß, Bussole: Magnetnad. üb. eingeteilten Kreis, Him̄elsgegend anzeigend, besond. von Seefahrern gebraucht. Kreiselk., um wagr. Achse sich dreh. Scheibe.

Kompassiōn, Mitgefühl.

Kompaßpflanzen, zeigen mit Blättern od. Blüten z. gewisser Tageszt e. best. Him̄elsgegnd an.

Kompatriōt, k'tisch: Landsmañ.

Kompendium, Abriß, Handbuch; k'ös: gedrängt, kurzgefaßt.

Kompensatiōn, Ausgleichg dch Gegenrechng; i. d. ∩: Ausgleichg der Wirkg einer störenden Kraft.

Kompetenz, Zuständigkeit der Behörde od. e. Gerichts f. d. Verhandlg e. Sache (örtlich u. sachl.). K'konflikt: Streit der Behörden untereinand. (administrativ u. Gerichte) üb. d. K.; aktiver K'k.: jed. will kompetent, passiver: keines will es sein.

Kompilieren, zusam̄entragen, besonders aus Büchern.

Komplanatiōn, Berechnung der Oberfläche eines Körpers.

Komplement, Ergänzung; K. eines Winkels: Ergänzung des Winkels zu 90°.

Komplementärfarben, s. Farben.

Komplettieren, K'ung: ergänz.

Komplexe Zahl, Sum̄e einer reellen u. ein. imaginären Zahl.

Komplikatiōn, Verflechtg, Verwicklung.

Kompliment, k'ieren: Begrüßg, Artigkeit.

Komplize, Teilnehmer einer strafbaren Handlung.

Kompliziert, K'kation: verwick.

Komplott, Verschwörung.

Komponieren, K'st: zusam̄ensetzen, verfassen, dichten; bes. auf musik. Schöpfungen angewendet.

Kompositen, Korbblütler, 🍂. Pflanzenfamilie, b. w. die Einzelblüten auf gemeins. Blütenbod. stehen u. von gemeins. Hülle umgeben sind.

Kompositen- od. röm. Säulenkapitäl, s. Säulenordnungen u. Tafel XXI, 6.

Kompositiōn, Zusammensetzg, bes. d. Tonsetzkunst u. die von ihr geschaffenen Musikstücke.

Kompost, Mischdünger.

Kompott, eingemachte Früchte.

Kompoundmaschine (-paund-), s. Dampfmaschine.

Komprehensibel, faßlich.
Kompreß, gedrängt (Drucksatz).
Kompresse, Umschlag, Wundbausch.
Kompressibilität, Zusammenpreßbarkeit der Körper.
Kompressorien, Apparat z. Zusamenpress. blutend. Adern usw.
Komprimieren, K'ession: zusammendrücken.
Kompromiß, Abkommen, Ausgleich.
Kompromittieren, bloßstellen.
Komtur, Befehlsh. e. Ordens, Inhaber einer Ordenspfründe.
Konak, i. Orient fürstl. Palast oder Beamtenwohnung.
Konchylien, Muscheltiere.
Kondemnation, Ab-, Verurteilung.
Kondensation, K'ator, k'ieren: Verdichtung, V'er, v'en.
Kondition, k'ell: Bedingung; Dienst.
Konditionieren, dienen.
Konditor, Zuckerbäcker.
Kondominal, **Kondominium**: gemeinschaftl. Herrschaft zweier Staaten über ein Land. Miteigentum mehrerer an e. Sache.
Kondor, Geier (Sarcorhamphus condor Less.), Südamer. Fliegt 7000 m hoch.
Kondottiert, italien. Söldnerführer im Mittelalter.
Kondukt, Geleit, bes. Leicheng.
Konduktor, Leiter d. Elektrizität. Metallkugel an der Elektrisiermaschine. ✗ Hohlsonde.
Kondurango, südam. Pflanze; K'wein zur Magenstärkung.
Konewka, Paul, Schattenrißkünstler, *5/4 40 Greifswald, †10/5 71 Berlin. Blätter zu Goethes Faust, Sommernachtstraum usw.
Konfederatka, poln., pelzverbrämte Mütze.
Konfekt, Zuckerbäckerware.
Konfektion, Ausstattg m. fertigenKleidgsstücken, bes. f. Damen.
Konferieren, K'enz: vergleichn, verhandeln, besprechen, beraten.
Konfession, Beichte; Bekenntnisschrift einer Religionspartei; letztere selbst.
Konfetti, Zuckerwerk. Beim italienischen Karneval i. Gips zum Werfen verwendet.
Konfidenz, k'tiell: Vertraulichkeit.
Konfiguration, k'ieren: Lage, Gestaltung, gestalten.
Konfirmation, die feierl. Aufnahme der Katechumenen in die Abendmahlsgemeinsch. nach Ablegung d. Glaubensbekenntnisses.
Konfiszieren, mit Beschlag belegen, einziehen.
Konfitüren, mit Zucker eingekochte Früchte.
Konflikt, Streit, Zerwürfnis. K'szeit, d. Z. v. 62/66, i. d. i. Preuß. Bismarck ohne Budget die Neugestaltg der Armee durchführte.
Konfluenz, Zusammenfluß.
Konföderierte, Bundesgenoss.
Konform, K'ität: gleichförmig, übereinstimmend.
Konfundieren, k's, K'fion: verwirren, verwechseln.
Konfuzius, Kungfutse: chines. ⁂ * 551, † 479 v C., Staatsbeamt., suchte d. chines. Religion i. ihrer Reinheit z. erhalten u. samelte d. alten Lieder u. Geschichten des Landes.
Kongenial, K'ität: geistesverwandt.
Kongestion, Blutandrang.
Konglomerat, ⌣ abgerundete Gesteinstrümer durch ein Bindemittel verbunden.
Kongo, Zaire: Fl. Westafr., durchfließt mehrere Seen, bildet 7 Katarakte, 4200 km (2000 schiffb.). Gebiet 3 600 000 qkm, mündet bei Banana in den Atlant. Ozean.
Kongoreich, portug. ehemal. Negerreich i. d. Kolonie Angola.
Kongostaat, franz., grenzt an Kamerun u. Belg.- Kongo, 1489' qkm, ca 10 Mill. E. H⊙ Brazzaville.
Kongostaat, 85 unter Souver. d. Königs Leopold II. v. Belgien, 2 382 800 qkm, ca 15 Mill. E. (Flagge Taf. XXXII), H⊙ Boma. Kas-

fee, Elfenbein, Gummi, Kautschk, Palmkerne, P'öl. Kongokonfer. 6/3 85 Berlin. 07 Uebern. d. Belg.

Kongregatiön, Vereinigg von Klöstern; geistl. Orden mit einfachen Gelübden; Ausschuß des Kardinalkollegiums in Rom.

Kongreß, Zusammenkunft.

Kongreßpolen, wie es auf dem Wiener K. 1815 gestaltet wurde.

Kongruent, übereinstimmend; K'z, Uebereinstimmung; k'te Figuren, solche, welche aufeinander gelegt sich decken.

Konia, türk. Wilajet, Kleinasien, 1 069'E. H⊙ K., 45'E.; das alte Ikonien.

Koniferen, Zapfenbäume, Nadelhölzer; Samen nackt i. Zapfen oder in Beeren liegend.

Konisch, kegelförmig.

Konitz, ⊙Westpreußen, 12'E. E. Fabriken LG. AG. RBN.

Konjektür, Vermutung, bes. mit Rücksicht auf Lesart. alt. Schriftsteller. [Zeitworts.

Konjugatiön, Abwandlung d.

Konjunktiön, Bindewort; f. ↘ d. Stellg zweier Planeten od. d. Sonne u. e. Planeten bei gleicher Länge. Steht z. B. Mars i. K. mit der Sonne, so steht er bei d. Sonne, geht mit ihr auf und unter.

Konjunktiv, Ungewißheits-, Vorstellungsform d. Zeitworts.

Konjunktür, Zusammenwirken d. Umstände u. Verhältn. bes. auf die Lage ein. Geschäftszweiges, Geschäftes, die Preise od. Kurse.

Konkäv, hohl, vertieft: ◡, s. auch Linsen.

Konkläve, verschlossen. Zimmer; Ort der Papstwahl; diese selbst.

Konklusion, k'v: Folgerung.

Konkordanz, Uebereinstimg; Wörterverzeichnis mit Stellenangabe bes. von der Bibel.

Konkordät, Vertrag m. d. Papst.

Konkordia, Eintracht.

Konkordienbuch, d. Sammlg d. luther. Bekenntnisschriftn, 1580.

Konkordienformel, e. luther. Konfession, 1577 v. M. Chemnitz, Jak. Andreä u. a. zu Kloster Bergen verfaßt, worin die freiere Richtg Melanchthons verdammt wird, wie überhaupt j. Abweichg v. d. luther. Orthodoxie. [süllig.

Konkret, fest, körperlich, sinnen-

Konkretiönen, Massen von kugeliger Form, radialfas. oder schaliger Struktur.

Konkubinät, außereheliches Zusammenleben.

Konkurrenz, Wettbewerb.

Konkurs, Bewerbg mehrerer um etwas; Bankerott (s. d.); Verfahren z. verhältnismäßig. Befriedigg mehrerer Gläubiger e. zahlgsunfähig. Schuldners aus d. vorhandenen Deckngsmitteln (K'masse, s. Masse); K'ordnung vom 20/5 98.

Konnex, Zusammenhang.

Konnivenz, k'ieren: Nachsicht, Schonung. [verschiffte Ladg.

Konnossement, Frachtbrief f. d.

Konoïd, kegelartiger Körper.

Konon, athen. Feldherr, schlug 394 v. C. d. Spartaner bei Knidos, † ca 390 Cypern.

Konquistadören, span. Eroberer ferner Länder im 16. Jahrh.

Konrad, 4 röm.-deutsche Kge u. Ksr. 1) I. Hzg v. Franken, 911 Kg, Freund der Geistl., Gegner der Fürsten, † 23/12 918. 2) II. d. Salier, 1024 Kg, 27 Ksr, 32 Kg v. Burgund, erklärt 37 d. klein. Lehen erbl., † 4/6 39. 3) III., Sohn Friedr. v. Schwaben, Staufer, * 1093, Gegenkg geg. Lothar 1126, Kg Ital. 28, fügte sich Lothar 35, dtsch. Kg 38, i. Krieg m. seinem Gegenkg Heinr. d. Stolzen v. Bayern entstehen d. Parteien d. Welf. u. Gibellinen. Erfolgloser Kreuzzug 47/49, † 15/2 52 Bamberg. 4) IV., S. Ksr Frdr. II., * 1228, dtsch. Kg 37, 50 Ksr, erob. Neapel 53, † 20/5 54 bei Lavello.

Konrad, mittelhochdtsche Dichter, 1) Pfaffe, 1130 Rolandslied. 2) K. Fleck, schr. Ged. Flore u. Blanscheflur, Anf. 13. Jahrh. 3)

K. v. Würzburg, † 31/8 1287 Basel. Schr. Troj. Krieg, Schwanritter, Engelhart u. Engeltrut u. v. a. Kürschner 3.

Konrad v. Hochstaden, Urhebr des Kölner Dombaus (1248), Erzbischof von Köln 1237/61.

Konrad v. Marburg, Dominikaner, Ketzerspürer i. Dtschld 1232, v. Edelleuten 30/7 33 b. Marburg erschlag.; Beichtvater Elisabeths v. Thüringen, von Gregor IX. heilig gesprochen.

Konradin v. Schwaben, d. letzte legit. Staufer, Sohn Kg Konrads IV., * 25/3 1252, wollte 67 s. Erbland Neapel erob., 23/8 68 b. Tagliacozzo geschlagen; 29/10 in Neapel auf Befehl Karls v. Anjou hinger.

Konrektor, Mitrektor.

Konseil, Rat, Versammlung.

Konsekratiōn, Einsegnung, Weihung.

Konsekutīv, nachfolgend.

Konsens, Zustim̄g, Erlaubnis.

Konsequenz, Folgerichtigkeit; notwendige Folge; Beharrlichkt.

Konservatīv, erhaltend; am Bestehenden, als d. Bewährten, hangend. Gegensatz zu liberal.

Konservātor, Verwalter von Sam̄lungen usw.

Konservatorium, höhere Lehranstalt für Musik.

Konservieren, K'en: erhalten; Nahrungsmittel usw. (dch Kälte, Austrocknen, Zusam̄enpressen, Verdampfen, Behandlg m. fäulniswidrig. Stoffen, Abschließen von Luft od. Erhitzen) vor Fäulnis bewahren.

Konsiderābel, beträchtlich.

Konsignatiōn, Sendung von Waren nach fremden Plätzen auf eigene Rechnung, um sie daselbst zu bestimmten od. Marktpreisen verkaufen z. lassen.

Konsistenz, Dichtigkeit, innere Festigkeit.

Konsistorium, Juristenkollegium im alten Rom, zur Beratg f. d. Ksr; Versam̄lg d. Kardināle; i. d. prot. Kirche kirchl. Behörde.

Konskriptiōn, ⚔, Aushebung.

Konsolatiōn, Tröstung.

Konsōle, vorragend. Tragstein, Untersatz f. kleinere Standbild.

Konsolidieren, K'ation: sichern, befestigen, die Zusam̄enfassung verschied. Anlehen zu e i n e m.

Konsols (eigentl. consolidated stocks), sind d. Obligationen e. Staatsanleihe, die als bleibend anerkant wird (Engld.-Preuß.).

Konsonánt, s. Laute.

Konsonanz, Wohlklang.

Konsórten, Teilnehmer.

Konsortium, Vereinigg z. kaufmänisch. od. industriell. Zwecken.

Konspirieren, Verschwörung anzetteln.

Konstabler, engl. Schutzmann.

Konstadt, ⊙ Pr.-Schlesien, 3600 E. AG.

Konstant, unveränderlich.

Konstantīn, 1) K. I. d. Gr., röm. Ksr, * 28/2 274 Obermösien, Sohn d. Constantius Chlorus, 306 Britan̄ien v. Heer erhoben, 23 nch Besiegg d. Nebenbuhlers Alleinherrscher, gestattete d. Christen Religionsfreiheit u. begünstigte sie, machte 30 Konstantinop. z. Resid., † 22/5 37 Nikomedia. Nch ihm noch 11 oström. Ksr K. Davon 2) K. XII., d. Letzte, * 1403, folgt 48, † 53 bei d. Belagerg v. Konstantinopel dch Mohamed III. 3) russ. Großfürst, 2. Shn Ksr Pauls I., * 8/5 1779, f. 99 im russ. Heere, 16 Statth. v. Polen, verzichtete 22 auf die Krone, 25 aber v. e. Partei wider s. Willen z. Ksr ausgerufen, Nov. 30 aus Polen vertrieb., † 27/6 31 Witebsk. 4) russ. Großfürst, Sohn Kaiser Nikol. I., * 21/9 27, 53 Großadm., 62 Statthalt. v. Polen, 65 Präs. d. Reichsrats, als Begünst. d. Korruption u. des Nihilismus 81 v. Alex. III. entsetzt, † 24/1 92. 5) Kg v. Griechenld, * 2/8 68 Athen, verm. 27/10 89 m. Przss. Sophie v. Prß., T. v. Ksr Frdr. III., 18/3 13 Thronbesteigg nach Ermordg s. Vaters, zum Rücktritt gezwungen 16/6 17.

Konstantine, ⊙Algerien, 61'E. E. 87 Eroberg dch die Franzosen.

Konstantinopel, Istambul: H⊙ der Türkei a. Bosporus, 1208'E. Hfn. Gold. Horn, Arsenal, Werft, Sophienkirche, Hohe Pforte, Akad., Marineschule, Forst- u. Bergschule, Serail, Universität, Haus d. Freundschft, eingeweiht 27|4 17. Bedeutender Handel.

Konstanz, bad. ⊙ a. Rh. u. Bodensee, 27'E. Bischf. Dom. Konzil 1414|18. LG. AG. RBN.

Konstanza, rum. Hfn a. Schwarzen Meer, 16' E.

Konstellation, Stellg v. Sternen zueinander; Gesamtlage.

Konsternieren, K'ation: verblüffen. [sende M., z.B. Opium.

Konstipierende Mittel, stop-

Konstituieren, festsetzen. Sich k., einen Verein gründen.

Konstitution, Anordnung, Staatsverfassung, Körperbeschaffenheit.

Konstriktion, Zusam̄.schnürng zum Abbinden v. Geschwülsten.

Konstruieren, K'ktion, k'ktiv: verfertigen, zusamenfügen.

Konsul, oberste Würde in Rom nach d. Sturze d. Monarchie, v. 2 Pers. bekleid., erst nur Patrizier, s. 366 vC. auch Plebejer. Im Mittelalter Stadtvorstand, i. Frankreich unt. Nap. I. 1799|04 höchste Staatswürde, jetzt Vertreter v. Regiergen i. Ausland, besond. f. Handelsangelegenheiten; unterschieden: Handels- u. Berufsk., d. Rang nach i. Gen.-, Vizek. usw. Die Befugnisse d. dtschn K'n sind geregelt i. d. Ges. v. 8|11 67, 4|5 70, 6|6 71, 7|4 00.

Konsulent, Berater.

Konsultation, Ratserholung.

Konsum, K'tion: Verbrauch.

Konsumverein, s. Genossen- [schaft.

Kontagiös, ansteckend.

Kontakt, Berührung.

Kontant, Barzahlg; der k.: in barem Geld; K'geschäfte: gegen bare Zahlung.

Kontemplation, k'v: Beschaulichkeit.

Kontemporär, zu gleicher Zeit.

Kontenance, Fassung.

Konteradmiral, s. Admiral.

Konterapprochen, Laufgräben d. Verteidiger e. F. K'batterien, früh. B. z. Bekämpfg d. Flanken. K'eskarpe, Außenböschung e. F. K'garde, früher Außenwerk vor Basteien u. Raveln.

Konterbande, Schleichhandel, Schmuggelware; im Krieg einer d. kriegführenden Parteien zugeführte Kriegsmittl, auch Kohle, Geld, Lebensmittel, die der Gegner wegnehmen darf. [Person.

Konterfei, Abbildg, besond. e.

Kontermine, Gegenmine: Machenschaft d. Baissespekulanten, um Hausse zu verhindern.

Konterorder, Gegenbefehl.

Kontinent, Festland.

Kontinentalsperre, Handelsf., welche Nap. I. 1806—1812 gegen England verfügte, dessen Waren auf d. Kontinent nicht eingeführt werden durften. England verfügte Gegenmaßregeln.

Kontingent, d. v. jedem Staat eines Staatenbunds z. Bundesheere zu stellende Truppenzahl.

Kontingentierung d. Steuern, Festsetzg e. best. festen Betrages, w. Steuer einbringen muß, u. Verteilung derselben auf d. einzelnen Steuerzahler.

Kontinuation. Fortsetzg; k'ierlich: fortdauernd, beständig; K'ität: Stetigkeit.

Konto, die i. d. Handelsbüchern eingetragene Rechnung; conto a metà, auf gemeinschaftl. Rechng.

Kontokorrent, laufende Rechnung zwisch. Geschäftsfreunden.

Kontrabaß, d. größte Streichinstrum., a. d. Violine hervorgegangen. Meist 4saitig (E, A, D, G).

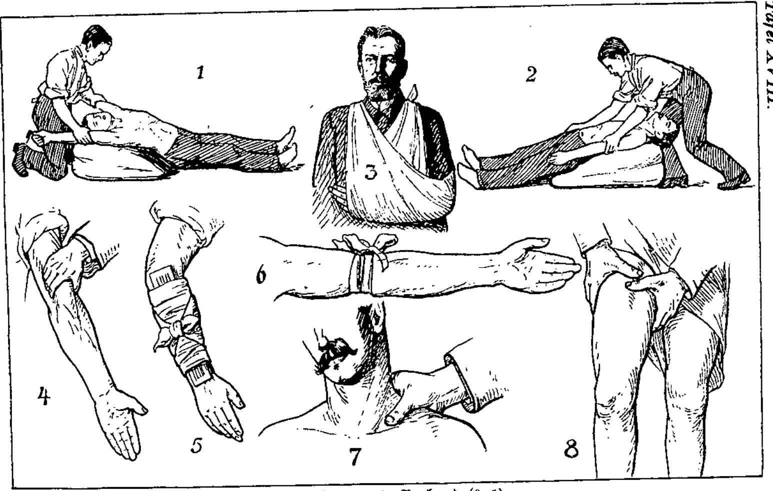
Kontradiktion, k'orisch: Widerspruch; k'orisches Verfahren, in welch. beide Parteien s. äußern.

Konträr, entgegen, widrig.



Zu: Futter- und Gespinstpflanzen. Rotklee (1), Esparsette (2), Luzerne (3), Erbse (4), Linse (5), Wicke (6), Flachs, Lein (7), Bohne (8), Hanf (9).

Tafel XVIII.



Zu.: Atmung (künstliche) (1, 2), Blutung (4, 6, 7, 8), Verband (3, 5).

Kontrahieren, übereinkom̄en, Geschäft abschließen.
Kontrakt, Vertrag.
Kontraktūr, bleibende Muskelzusam̄enziehg krankhafter Art.
Kontrapunkt, d. Kunst d. Tonsatzes, mehrere Stim̄en gemeins. fortführen od. zu ein. gegebenen weitern regelrecht setzen.
Kontrasignieren, gegenzeichnen.
Kontrast, k'ieren: Gegensatz, abstechen.
Kontraventiōn, Uebertretng, Vertragsbruch.
Kontributiōn, Steuer.
Kontrolle, Ueberwachg, Beaufsichtigung, Gegenrechng führen.
Kontrovérse, Streitfrage.
Kontumāz, 1) Nichterscheinen auf eine richterliche Vorladung; K'verfahren, K'urteil = Versäumnisurteil, V.U. 2) Absperrg e. Kranken b. ansteck. Krankheit.
Kontūr, Umriß.
Kontusiōn, oberflächlich. Quetschung.
Konventiōn, Uebereinkunft; K'alstrafe: Vertragsstrafe, dch Vertrag versprochene Vergütg, wen̄ e. Verpflichtg nicht od. nicht rechtzeitig nachgekommen wird.
Konversatiōn, Unterhaltung, Gespräch.
Konversatiōnslexikon, Realwörterbuch, Sachwörterbuch, Handbuch des Wissens i. alphabetischer Ordnung.
Konversiōn, Glaubenswechsel; Umwandlg e. Staatsschuld in e. andere m. and. Bedinggen usw.
Konvéx, gewölbt: ⌒, s. auch Linsen.
Konvikt, Anstalt, i. welch. d. Zöglinge Kost u. Wohnung erhalten.
Konvoi, Geleitzug zur See.
Konvolut, Bündel.
Konvozieren, zusam̄enberufen.
Konvulsiōn, s. Krampf.
Konzedieren, K'ssion: zugestehen.
Konzentrationslager, Unterkunftsräume z. Aufnahme v. Zivilpersonen, von England im Burenkrieg zuerst errichtet. Im WK dtsch Ruhleben für d. Engl., Holzminden für die Franzosen.
Konzentrieren, K'ation: in ein. Punkt vereinigen.
Konzentrisch, gleich. Mittelpkt habend.
Konzépt, Entwurf.
Konzern, Verbindg mehrerer Handelsgesch. oder Industrien.
Konzert, Uebereinstim̄g, z. B. d. Staaten Europas (politisch. K.); öffentl. Musikaufführung; auch Tonstück für ein Instrument.
Konzessiōn, Zugeständnis; behördliche Bewilligung zu einem Betrieb usw.
Konzīl, Versam̄lg kirchl. Würdenträger zur Beratung der Angelegenheiten d. kathol. Kirche; ökumen. K.: wen̄ v. Papst berufen u. anerkan̄t; Provinzialk.: wen̄ nur 1 Nation beteiligt. D. 1. ökum. K. Nizäa; d. vorletzte 1545 bis 63 Trient, d. letzte 1869/70 i. Vatikan.
Konzipieren, K'ent: empfangen, entwerfen.
Konzīs, bündig.
Kooperieren, K'ator: zusam̄enarbeiten.
Kooptieren, durch eigne Wahl einer gewählten Körperschaft diese ergänzen.
Koordināten, Abstände e. Kurvenpunktes v. 2 meist senkrechten Achsen in d. Ebene. Der Abstand von der senkrecht gestellten Achse heißt Abszisse, derjenige von der wagrechten Achse Ordinate. Abstände e. Punktes v. 3 aufeinand. senkrecht. Ebenen im Raum. Die Polark. best. d. Lage e. Punktes durch s. Abstand von e. Fixpunkt u. den Winkel, den dieser mit e. dch d. Fixpunkt gehenden festen Geraden bildet (Taf. XXIII, 17).
Koordinieren, zugesellen.
Kop, holl. Maß = 1 l.
Kopaissee, S. i. Böotien u. Attika.
Kopaivabalsam, B. a. d. Stam̄. d. brasil. Copaifera, z. Arznei usw.
Kopāl, harte, schwer schmelzbare Harze a. Afrika, Südamer., Neuseeland. Verwendg zu Firnissen u. Schnitzarbeiten.

Kopeke, russ. Münze: 2,16 Pf., 100 K. : 1 Rubel.

Kopenhagen, H⊙Dänemark a. Ostküste von Seeland a. Sund, 588'E. Kgl. Schloß. ⚙Frederikshaven. Hafen, Mus. nord. Altertümer, Thorwaldsenmus., Sternwarte, Tivoli.

Kopernikus, Nik., ✱, *19/2 1478 Thorn, † 24/5 1543 Frauenburg. Urheber des Kopernikanischen (heliozentrischen) Weltsyst. (Beweg. der Erde u. a. Planeten um Sonne) u. dadch Begr. d. neueren ✱. /. Vgl. Prowe 83/84 II.

Kopf, Jos. v., ⚒, *10/3 27 Unlingen, s. 52 Rom, † das. 1/2 08. /.

Kopf, besteht aus d. Schädel u. Gesicht, ist Sitz d. Gehirns. (Taf. III.) Gehirnlose Tiere hab. kein. K; s. auch Schädel. K'gicht, K'schmerz mit bohr. Schmerzen i. d. Gegend d. Nähte. K'grind, dch Pilz verursachter K'ausschlag, verursacht Ausfallen der Haare; K. m. Kaliseife u. Sublimatlösgn waschen. K'rose, s. Erysipelas. K'schmerz, Cephalalgie: meist bedingt durch übermäßige Blutansamlung in d. Gehirnhäuten, kan verschiedenste Ursache haben, deshalb auch verschieden zu behandeln. K'wassersucht, Gehirnwassersucht.

Kopffüßer, Kraken, Tintenfische, Cephalopoda: Weichtiere m. deutlich abgesetztem K. u. um d. Mund stehenden Fangarmen.

Kopfsteuer, welche auf jeden Steuerpflichtigen in gleich. Höhe gelegt ist.

Kopialien, Gebühren für Abschreiben.

Kopie, Abschrift, Nachbildung.

Kopieren, Vervielfältigen von Schriftstücken u. Zeichnungen auf mechanischem oder photograph. Wege mittels der K'presse.

Kopiermaschine, M. z. mechan. Reproduktion v. Körperteilen, Statuen usw.

Kopiös, reichlich.

Kopisch, Aug., Dicht. u. ⚫, *26/5 1799 Breslau, † 3/2 53. Entdeckte Blaue Grotte auf Capri.

Kopist, Abschreiber.

Kopp, 1) Herm., ⚗, *30/10 17 Hanau, s. 64 Prof. Heidelberg, † das. 92. Verdient um d. Erforschg der Beziehungen zw. den physikal. Eigenschaft. u. d. Zusamensetzg d. Körper. /. 2) Georg, Prälat, *24/7 1837 Duderstadt, † 4/3 14. 81 Bischof v. Fulda, 86 Mitglied d. Herrenhauses, 87 Fürstbischof v. Breslau, 93 Kardinal.

Koppel, Wehrgehenk; eingefriedigte Weide für Pferde u. Rindvieh; zusammengeb. Jagdhunde u. Pferde.

Kopra, d. Kerne d. Kokosnüsse, wichtiger Handelsartikel. Aus d. ehem. deutschen Kolonien jährlich für 4 Mill. M. ausgeführt.

Koprolithen, Kotsteine, versteinerter Kot vorweltl. Tiere.

Kopten, christl. Nachkomen der alten Aegypter in Oberägypten, ca 500'.

Kopula, Band; Verbindung d. Subjekts m. d. Prädik.

Kopulation, Trauung.

Kopulieren, paarweise verbinden, trauen; s. auch Veredlung.

Korah, Rotte, aufrühr. Bande nach dem von K., d. Enkel Levis, u. seinen Anhängern geg. Moses angestifteten Aufruhr.

Korallen, meist zu Stöcken (K'stöcken) vereinigte Anthozoen (s. d.); Steink. scheiden Kalk ab, der mit der Zeit zu mächtigen K'riffen anwächst.

Korallenbaum, Erythrina: Ostindien, Brasil.; Papilionazeen.

Korallenerz, schaliger Zinober.

Kōram nehmen, zurechtweis.

Korān, die Samlg der angebl. Offenbarg Mohameds; nach s. Tode v. Abu Bekr, dem erst. Kalif., gesamelte Red., Gesetze, Hymnen usw. in 114 Kapiteln (Suren).

Kordiāl, K'ität: vertraulich.

Kordillēren, Cordilleras de los Andes (-dilljeh-): d. größte Kettn d. Erde, an d. Westküste v. Süd-

Was man unter K vermißt, suche man unter C.

amerika, 7000 km l. Teile: K. von Patagon., Chile, Bolivia, Peru, Quito, Kolumb. ▲e: Aconcagua 7086 m, Sajama 6415, Illimani 6410, Sorata 6550, Chimborasso 6421, Cotopaxi 5960, Tolima 5587.

Kordōfan, Landschft i. Sudan, 250' qkm, ca 800' E.

Kordon, Band, Grenzwache.

Kordūan, feines Ziegenleder. Zuerst in Kordova verfertigt.

Korēa, Halbinsel im Norden v. China, zw. d. Gelb. u. Jap. Meer, 218' qkm, 13,5 Mill. E. Kaiserreich (Ksr J-höng s. 64); 8 Prov. H⊙ Hanjang. 10 d. jap. Reich einverl.

Korfu, ionische Insel, 583 qkm, 94' E. H⊙ K. a. d. Ostküste, 28' E. Hfn. Achilleion s. 07 d. dtschn Ksr gehörig, 11/1 16 v. d. Franzos. bes.

Koriander, Coriandrum sativum L.; Umbelliferen. Südeuropa. Samengewürz, ⚘. [500 vC.

Korinna, griech. Dichterin, ca

Korinth (A●), berühmte ⊙ in Griechenland a. d. Isthmus v. K. mit der Burg (jetzt Ruine) Akrokorinth. 657 bis 584 vC. unt. Tyrannen. Dann aristokrat. Republ. 243/146 vC. Glied des Achäischen Bundes, 146 vC. v. d. Römern zerstört, 46 vC. dch Cäsar aufgebaut. Das jetzige K., Nea-Korinthos, 4' E., am Kanal von K.

Korinthen, getrockn. Weintrauben, besond. aus Griechenland.

Korinthische Säulenordnung, s. Säulenordnung u. Taf. XXI, 5.

Korinthisches Erz, bei d. Alten übliche Kupferlegierung.

Korjāken, Volk i. ndl. Sibirien.

Kork, Zellgewebe unt. der Rinde manch. Bäume, bes. d. span. Eiche. Verwendg zu Pfropfen, Schwimmern, Rettungsgürteln usw.

Korkteppiche, s. Linoleum.

Kormōran, Scharbe, Seerabe: Gattg d. pelikanart. Schwimmvögel. Zum Fischfange abrichtbar.

Korn, Hauptgetreide ein. Landes. Branntwein. Zielvorrichtg a. vordern Ende d. Schießwaffen.

Korn, Artur, *20/5 70 Breslau, Prof. i. München, 08 Erfinder d. Fernphotographie.

Kornblume, s. Centaurea.

Kornbrand, Kornfäule: Brandpilz (s. B'e) i. d. Weizenkörnern.

Kornelkirsche, s. Cornus.

Kornett, Art Trompete; früher jüngster Offizier eines Reitergeschwaders, Fähnrich.

Korneuburg, ⊙ Niederösterrch a. d. Donau. 9' E. E. Fabr.

Kornilow, russ. Gen., mehrmls Oberbefhlsh., 17 s. St. enthoben.

Kornrade, Agrostemma L., Karyophyllazeen; Getreideackr.

Kornschabe, s. Motten.

Kornwestheim, ○ b. Ludwigsburg, groß. Rangierbhf 18.

Kornwurm, Larve d. schwarz. Kornkäfers (Calandra granaria) u. Raupe der K'motte (Pinea granella).

Koromandel, Ostküste v. Dekan.

Korōna, Krone. [394 vC.

Koronēa (A●), ⊙ Böotien. ⚔

Korporāl, Rottenmstr; K'schaft, Abtlg e. Kompanie i. innern Dienst.

Korporāle, leinenes Tuch, worauf die Hostie niedergelegt wird.

Korporatiōn, Vereinigung, w. mit Rechten (einer juristischen Person) ausgestattet ist.

Korps, 1) militär. Heeresteile von versch. Stärke. 2) Deutsche Studentenverbindung.

Korpulént, K'z: wohlbeleibt.

Korpus, Körper; größere Schriftgattung (auch Garmond): ABC

Korreferént, Mit-, Gegenberichterstatter.

Korrekt, richtig, tadellos.

Korrektion, K'tur: Verbesserg.

Korrelatiōn, Wechselbeziehng.

Korrelat, l'iv: i. W. zu etwas stehend.

Korrepetītor, Leiter v. Wiederholungen.

Korrespondieren, K'ent, K'enz: Briefe wechseln; entsprechen.

Korridōr, Flur, Gang, Ehrn.

Korrigieren, K'ektor, K'ektur: verbessern.

Korrodieren, Korrosion: zernagen. Die Wirkg des v. Wasser, Gletschern od. Wind bewegten Gerölls und Sandes auf die Erdoberfläche.

Korrumpieren, Korruption: sittlich verderben.

Korsār, Raubschiff, Seeräuber.

Korsett, Schnürleib.

Korso, Rennbahn, Wagenparad.

Korsör, ⊙ a. Seeland, a. Gr. Belt, 6081 E. Hafen. E.

Kortrijk, Courtrai, belg. ⊙ a. d. Lys, 36' E. Damastweberei.

Kortum, Karl Arn., /, * 5/7 1745 Mülheim a. d. Ruhr, † 15/8 24 Arzt Bochum. Schr. Jobsiade u. a. Kürschner 140.

Korund, hexagon. ⬡, Aluminiumoxyd. Arten: Saphir, blauer Edelstein; Rubin, roter E. Ostind. Demantspat trüb, Karolina. Schmirgel feinkörnig, a. Naxos, Schleif-, Poliermittel.

Korvei, früh. gefürst. Benediktinerabtei a. d. Weser i. Westfal.

Korvette, 3mast. Kriegschiff, mit Geschützen auf (Glattdeck.) oder a. unter (gedeckte K.) Deck.

Korybanten, phryg. Priester der Cybele.

Korydōn, schwärmer. Schäfer.

Koryphäe, Anführer des dramatischen Chors bei den alten Griech., dah. Vornehmst.; Größe.

Kos, Insel, eine d. Sporaden. Hpt⊙ 8' E. Asklepiostempel.

Kosaken, slaw. Volksstam, ursprüngl. 2 Tle: ukrainische K. a. Dnjepr; donische K. a. Don, jetzt besonders a. Schwarzen Meer, Kaspisee, sibir. Grenze u. Bahn.

Koschat, Thomas, 𝔓, Wien, * 8/8 45 Viktring, Kärnt. Schr. Chöre, Lieder, a. Novellen. † 19/5 14 Wien.

Koschenille, getrockn. Weibchen d. K'laus (Coccus cacti). Roter Farbstoff. [45' E. E. AG.

Koschmin, ⊙ Posen a. Horla,

Koscinszko (koschzjüschko), Thadd., polnisch. Feldherr, * 12/2 1746 Siechnowice, 77 u. Washingt. i. Amer., 89 poln. Genmaj., schlug sich 92 bei Dubienka mit d. Russ., 94 Diktator, siegte b. Raclawice, unterlag b. Maciejowice, gefng., 96 v. Paul I. freigelass., seit 16 bei Solothurn, wo er 15/10 17 †.

Kosegarten, Ludwig Theobul, Dichter, * 1/2 1758 Grevesmühlen, † 26/10 18 Profess. Greifswald. Kürschner 185.

Kosel, ⊙ Pr.-Schles., 8' E. E. AG.

Koser, Reinhold, ♛ /, * 7/2 52 Schmarsow, † 25/8 14. 96 Direkt. d. preuß. Staatsarch., 98 preuß. Historiogr. Schr. ♛ Friedrichs d. Gr. u. a.

Kosinus, s. Goniometrie.

Kosmētik, kosmetische Mittel: Schönheitspflege, Sch'mittel.

Kosmisch, d. Welt (K'os) betr.

Kosmogonīe, Lehre von der Entstehg d. Welt. [beschreiber.

Kosmogrāph, K'ie, k'isch: Welt-

Kosmologīe, Lehre von d. das All beherrschenden Gesetzen.

Kosmopolīt, Weltbürger.

Kosmos, Welt, W'all, W'ordng. Titel des Hauptwerks von A. v. Humboldt; e. s. 09 i. Stuttg. ersch. naturwiss.-populäre Zeitschrift.

Kossäten, Häusler, Hintersass. (s. d.), v. Kote, kl. Bauernhaus.

Kossak, Ernst, humor. /, * 4/8 14 Marienwerder, † 3/1 80 Berlin. Schr. originelle Skizzen, meist Berlin betreffend.

Kossinna, Gust., Prähist., * 28/9 58 Tilsit, s. 02 Professor Berlin. Schr. Dtsche Vorgeschichte, die Herkunft der Germanen.

Kossuth (koschschut), Ludwig, ung. Diktator, * 21/4 05 Tapio Bicske, Advokat u. Journ., 48 Fin.min., Septbr Hpt d. ungar. Regierg, 49 Landesgouv., trat 11/8 ab, † Turin 20/3 94. /.

Kosten, ⊙ Posen a. Obra, 8' E. E. AG. [47' E. E.

Kostrōma, russ. ⊙ a. Wolga,

Kostrzyn, ⊙ Posen, 2100 E.

Kostüm, Kleidung, Tracht.

Kotau, japan. Zeremonie der Unterwerfg mit Niederknieen u. Aufschlagen des Kopfes.

Kotbrechen, s. Darmverschling.

Kotelette, gebrat. Rippenstück.

Koterie, Partei, w. einseit. Interess. z. Schad. d. Allgemeinheit verfolgt.

Kothurn, Art dicksohl. Schuhe, w. i. griech. Theater v. d. Schauspiel. in der Tragödie angelegt wurden, um größer z. erscheinen. Auf dem K. einherschreiten: hochtrabend, schwulstig sein.

Kotierung, Zulassg ein. Wertpapiers zur amtlich. Notierung an der Börse.

Kotillon, Gesellschaftstanz.

Kotte, soviel wie Kate; Kötter siehe Kossäte.

Kotyledonen, Samenlappen, Keimblätter, Samenblätt.: das erste Blattgebilde am Keim.

Kotzebue, 1) Aug. v., ✒, * 8|5 1761 Weimar, 23|3 19 Mannh. v. K. Sand erdolcht. Bewegtes Leben. Ungemein fruchtb. ✒, bes. Dramat. (Menschenhaß u. Reue, Die beiden Klingsberg, Indian. i. Engld, Dtsche Kleinstädt. usw.) Kürschner 188 f. Söhne: 2) Otto v., russ. Seefahrer, * 30|12 87 Reval, † das. 15|2 46. Entdeckte auf s. 3 Weltreis. viele Inseln i. d. Südsee. 3) Alex. v., ♛, * 9|6 15 Königsberg, † 24|2 89 München.

Kotzen, grober Wollenstoff.

Kowalewsky, Sonja, Corvin-Krukowsky, * 15|1 50 Moskau, s. 88 Witwe d. Geol. K., 84 Prf. d. Stockholm, † das. 10|2 91. ✒.

Kowno, russ. am Einfluß d. Wilja i. d. Njemen. 18|3 15 erob.

Kraal, ○ d. Kaffern u. Hottent.

Krabbe, Kriechblatt; in der Gotik Blatt- und Blumenverzierung; Blumen a. Schrägkanten der Turmhelme usw.

Krabben, Taschenkrebse, Brachyura, 10füßige Krebse mit kurzem Schwanz.

Krachporzellan, chinesisches P. mit zahlreichen feinen Rissen.

Krähe, Corvus, Sperlingsvögel, 55 Arten. Bei uns Raben-, Nebel-, Saatkrähe, Kolkrabe.

Krängen, ⚓, die Neigung des Schiffes nach ein. d. Bordseiten.

Kraetke, Reinh., * 11|10 46 Berl. 87|90 Landeshptm. v. Neuguinea, 01 Staatssekr. d. Reichspostamts, 12 Mitglied des Herrenhauses.

Krätze, ansteckender Hautausschlag, hervorgebracht durch die K'milbe (Acarus scabiëi). Einreibung mit Schwefelsalbe, grüner Seife; Bäder.

Kräuselkrankheit, Zusammenrollen der Blätter einzeln. Kulturgewächse. Ursache: Störung der Ernährung durch Pilze.

Krafft, Adam, * ca. 1420 Nürnberg, † 1507 Schwabach.

Krafft-Ebing, Rich. Frhr. v., * 14|8 40 Mannheim, † 22|12 02 Graz. 78 Prof. Graz, 89|02 Wien. Bedeut. a. d. Gebiet d. Nervenkrankh. Schr. Psychopathia sexualis, Lehrb. d. Psychiatrie u. a.

Kraft, in der ⋂ versteht man unt. K. das, was Bewegung hervorruft oder einen Widerstand überwindet; s. auch Arbeit.

Kraftmesser = Dynamometer.

Kraftstuhl, s. Weben.

Kraftübertragung, geschieht mittels Transmissionen (s. d.) od. v. Kraftzentralen aus. Diese liefern durch Röhren entweder Dampf od. Druckwass. od. Druckluft zu entfernteren Motoren, od. es wird i. ihnen drch Wasser- od. Dampfkraft elektrisch. Strom erzeugt, der hochgespannt durch starke Kupferdrähte a. viele Kilometer (Lauffen—Frankfurt 1891: 175 km) fortgeleitet wird.

Kraftwagen, Automobile; dch Kraftmaschinen bewegte Fahrzeuge. In dem heutigen Bau m. Benzin, Benzol oder Spiritus. 85 erfunden von Daimler und Benz. Vgl. Taf. IX.

Was man unter K vermißt, suche man unter C.

Kragstein, siehe Konsole.
Kragujewatz, serb. ⊙ a. Lepenitza, 18' E.; ehemal. Residenz. 8/10 15 genommen.
Krain, ehem. österr. Gliedstaat; zisleithan. 9954 qkm, 525995 E. ▲: Alpen. Fluß: Sau. H⊙ Laibach. Polit. Einteilng: 11 Bezirkshauptmanschaften u. d. H⊙.
Krajowa, rumän. ⊙, 45400 E. E. Salz.
Krakatau, Eiland mit Vulkan, Sundastrße 1883 schreckl. Ausbr.
Krakau, galiz. ⊙ a. Weichs., 151' E. Univ., Schloß, Kathedr., Bischof. Einst Resid. d. poln. Kge.
Kraken, sageuh. Riesenseetiere.
Krakow, ⊙ Meckl.-Schwerin a. K'see, 2' E. E. AG.
Krakowiak, Cracovienne: polnisch. Nationaltanz im 2/4-Takt.
Krambambuli, Danziger Branntwein.
Krammetsvogel, s. Drosseln.
Krampf, k'hafte Zusamenziehg einer od. mehrerer Muskeln, ist t o n i s c h (weñ e. gleichmäßige Starre sich zeigt), k l o n i s c h (weñ Starre u. Erschlaffg abwechs., folgt dies sehr rasch aufeinander: Konvulsion); imer zurückzuführen auf Reizung von bestimmten Nervenzentren.
Krampfader, Aderknoten: Anschwellung von Blutadern, bes. der untern Extremitäten.
Krampfhusten, s. v. w. Keuchh.
Krampfstillende Mittel, siehe Antispasmodika.
Kran, Hebezeug, w. gestattet, die Last, nachd. sie gehob., noch horizontal fortzubewegen. Man unterscheidet stehenden, Laufk. (meist auf Schienen fortbewegt) und schwimmenden.
Kranich, Grus, Gattung der Sumpfvögel. (Gem., Pfauen-, Paradieskranich.)
Kranichfeld, thüring. ⊙ a. Ilm, 2' E. AG. 2 Schlösser.
Kranichschnabel, siehe Pelargonie.
Krankenhaus, Hospital, Lazarett, Korridor- od. Pavillonsyst.
Krankenheil, ⌣ b. Tölz, Oberbayern.
Krankenversicherung, Versich. v. Unterstützg f. Krankheitsfall durch regelmäßige Leistung von Beiträgen an Krankenkassen. Nch Reichsgesetz vom 15/6 83 (ergänzt 10/4 92 u. 30/6 00) sind Arbeiter der Industrie u. Handwk, event. auf Beschluß v. Gemeinde od. Komunalverband auch gewisse andere Personen, zur K. verpflichtet. Verpflichtung ist zu genügen entwed. dch Mitgliedschaft b. eingeschr. Hilfskasse od. Betriebskrankenkasse f. Fabrik. od. Knappschaftskasse für Bergleute, Baukrankenkasse, Innungskrankenkasse, Ortskrankenkasse, endlich Gemeindeversicherung. Zu allen — ausgenomen eingeschriebene Hilfskassen — tragen Arbeitgeber 1/3 d. Beiträge ihrer darin versicherten Arbeiter. Bei Gemeindeversicherg Gemeinde verpflichtet, erforderliche Zuschüsse zu machen. Arbeitgeber haften für Erfüllung der Versicherungspflicht ihrer Arb. usw.
Krapf, Joh. Ludw., Miss. und Afrikareis., * 11/1 10 Derendingn, 48/52 Inerafrika, 67 Abessinien, † 26/11 81 Korntal.
Krapp, rote Farbe a. d. Wurzel d. Pflanzengattg Rubia; besteht aus Alizarin, Purpurin usw.; durch das künstliche Alizarin fast gänzlich verdrängt. [24' E. AG.
Krappitz, ⊙ Pr.-Schles. a. Oder,
Krapplack, rote Farbe aus Krapp und Tonerde.
Krasnowodsk, d. beste Hafen an der Ostseite des Kaspischen Meeres, Ausgangspunkt der Transkaspischen Bahn, 6' E.
Krassnoje-Selo, ○ bei St. Petersbrg, 8' E. E. Kaiserl. Schloß. Dort Kaiser Nikolaus abgesetzt.
Krater, Mischkrug; Oeffnung feuerspeiender Berge.

Krates, Begründer d. attischen Komödie, ca 470 vC. Athen.

Kratinos, griech. Komödiendichter, † 428 vC.

Kraus, 1) Friedrich, Genre⚫, Berl., * 7/5 26 Krottingen, † 28/9 94 Berl. 2) Frz. Xaver, ♆, s. 78 Prf. Freiburg, * 18/9 40 Trier, † 29/1901 San Remo. Schr. Reallexikon der christlich. Altertüm., ♛ d. christl. Kunst 96/04 II u. a.

Krause, 1) Kl Christ. Friedr., ⁂, * 6/5 1781 Eisenberg, † 27/9 32 München. Verschmolz Schellings Pantheismus m. d. Christentum zur „All-in-Gott-Lehre". 2) Ernst Ludw., Pseudon. Carus Sterne, ✓, * 22/11 39 Zielenzig, † 24/8 03 Eberswalde. Schr. Werden und Vergehen u. a. 3) Gottlob Ad., Afrikareisend., * 5/1 1850 Ockrilla b. Meißen 69, 88 u. 86/94 Inner- und Nordwestafrika. ✓. 4) Paul, * 4/4 52, s. 96 Vizepr. des Prß. A. Staatssekr. d. Reichsschatzamts.

Kraut, in Süddeutschland s. v. w. Sauerkraut, Sauerkohl; in Westfalen u. am Rhein ein aus Äpfeln-, Birn- usw. Saft hergestellter Sirup.

Kreatin, Bestandteil d. Muskelfleisches. [Geschöpf.

Kreation, K'ur: Schöpfung,

Krebs, Sternbild, Zeichen des Tierkreises, in welches d. Sonne Mitte Juni tritt.

Krebs, Karzinom: bösartige Neubildg, w. e. sehr große Neigung zu stetem Wachstum wie zu Rückfällen hat. Heilbar nur in der allerfrühesten Zeit durch Ausschneiden, Ausbrennen, Ausätzen, dch Bestrahlg m. Radium.

Krebsaugen, K'steine: eigentüml. kuglige Kalkabsonderungn in d. Magentasche d. Flußkrebse.

Krebse, Zehnfüßler, Decapoda, Ordn. der Krustentiere (Langschwänzer u. Kurzschwänzer od. Krabben).

Krebspest, verheerende Krankheit unter den K'sen, seit 78 bek.

Kredenz, Anrichttisch; k'en, Speisen od. Getränke darbieten.

Kredit, leihweise Ueberlassing fremder Güter a. d. K'nehmer i. Vertrauen auf dessen künftige Zahlungsfähigkeit. K'ieren, auf Kredit geb., gutschreiben. K'anstalten, Geschäftsinstitute, welche d. Anleihng u. Ausleihg von Geld vermitteln, resp. betreiben. K'billett, kaufmän. Schuldverpflichtung. K'brief, Anweisung a. K'gewährung a. ein. Dritten. K'papier, Wertp., Wechsel. K'vereine, V. z. Beschaffung billig. K's an ihre Mitglieder. [ben.

Kreditiv, Beglaubiggsschrei-

Kreditor, Gläubiger; Debitor = Schuldner.

Krefeld, ⊙ Rheinprov., 180' E. Großart. Seid.- u. Samtindustr. Handelsk. AG. RN. E-Direkt.

Kreide, feinerdig., meist weißer Kalkstein. K'formation, obere Schichte d. mesozoisch. Periode. Zeitalter d. erst. Laubhölzer, d. Hippuriten u. Meeressaurier.

Kreieren, K'ung: ernennen; schaffen. [zelner dtsch. Staaten.

Kreis, Landeseinteilung ein-

Kreis, ebene, krummlinige Figur. Sämtl. Punkte d. Umfangs od. d. Peripherie haben v. e. festen Punkte, d. Mittelpunkt od. Zentrum, gleiche Entfernung. Diese Entfernung heißt Halbmesser od. Radius; d. doppelt.: Durchmesser; eine den Umfang berührende Gerade Tangente; e. durch eine Gerade (Sehne) abgeschnittenes Stück d. Umfangs heißt Bogen; e. ebenso abgeschn. St. d. K'fläche Abschn. od. Segment; e. v. zwei Halbm. begrenzter Zwickel K'ausschnitt od. Sektor. Der Umfang ist = πmal Durchm., d. Inhalt = πmal Quadrat über dem Halbm., wo π annähernd = $3^1/_7$, genauer = 3,1416 ist.

Kreiselschnecken, über 1000 lebende u. fossile Arten m. kreisel- oder turmförmiger Schale.

Kreislauf des Blutes, v. Harvey entdeckt, vollzieht s. i. etwa 20/25 Sekunden v. Herzen dch d. Arterien, Kapillaren u. Venen z. Herzen. Kleiner od. Lungen-, großer oder Körperkreislauf.

Kreling, August v., ♕● u. ⚱, * 23/5 19 Osnabrück, † 22/4 76 a. Dir. d. Kunstgew.schule Nürnbg.

Kremation, Verbreñung von Leichen. [anstalt.

Krematorium, Verbreñungs-

Krementschug, russische ⊙ am Dnjepr, 78' E. E. Handel.

Kremer, Alfr. v., Orientalist, Wien, * 13/5 28 das., † 27/12 89. 80/81 österr. Handelsminister. Schr. Kulturgeschichte d. Orients unter den Kalifen u. a.

Kreml, kais. Schloß i. Moskau.

Kremnitz, ung. ⊙ i. Karpathen, 6' E. E. ⚒. [14' E. E.

Krems, ⊙ Niederösterr. a. D.,

Kremser, Stellwag., Omnibus.

Kremserweiß, feinst. Bleiweiß.

Kremsier, mähr. ⊙ a. March, 16' E. E. [a. Krems, 4' E. Sternwrte.

Kremsmünster, ○ Oberösterr.

Kreneliert, mit Schießscharten.

Kreole, i. span. Amerika Eingeborner v. rein europ. Abstam̃g.

Kreon, Kg v. Theben nach sein. Schwager Oedipus. 1250 durch Theseus getötet.

Kreosot, bes. aus Buchenholzteer bereit. Flüssigk. Desinfekt.- u. Konservierungsmittel, auch Arznei. Giftig.

Krepieren, Zerspringen d. Geschosse; verenden.

Krepp, Florgewebe. [Athen.

Kresilas, griech. ⚱ 5. Jhrh. vC.

Kresse, Lepidium, Kruziferen, L. sativum L., Gartenkresse.

Kreßling = Aesche (Fisch).

Kreszenz, Wachstum; Ertrag.

Kreta, Candia: Ins. i. Mittelmeer, 8617 qkm, 344' E. ▲e: Theodoro 2680 m, Ida 2500. Klima: mild, gesund. Prod.: Oel, Wein, Honig, Wachs, Seide, Käse. H⊙ Kanea. 1608 türkisch. Versch. Aufstände z. Vereinigg m. Griechenland. 6/10 08 Griechenld angegl.

Krethi u. Plethi, eigentl. Kreter u. Philister; gemischte Gesellschaft, Gesindel.

Kretin, Blödsinniger.

Kretinismus, Blöds., Schwachsiñ, verbunden m. Kropf, krum̃. Beinen u. a. Mißgestaltungen.

Kretschmer, Edmd, 𝄞, Dresden, * 31/8 30 Ostritz. Schr. Opern (Folkunger usw.), Messen, Chorwerke u. a. † 13/9 08 Dresden.

Kretzer, Max, ✒, Berlin, * 7/6 54 Posen. Schr. zahlr. realistische Nov. u. Rom., meist a. d. Berl. Leben, auch Dramen.

Kretzschmar, Herm., 𝄞, * 19/1 48 Olbernhau, Sachs., 87/98 Universitätsmusikdir. Leipzig. Schr. Chöre, Lieder, Orgelst., Führer durch den Konzertsaal 86/90 III.

Kreūsa, Kreons Tocht., Jasons Verlobte, dch die v. diesem verstoßene Medea getötet.

Kreuth, bayr. ○ i. d. Nähe d. Tegernsees, 1' E. ♨.

Kreutzer, 1) Rod., 𝄞, * 16/11 1766 Versailles, † 6/6 31 Genf. Ausgez. Violinist. Schr. Violinschule. 2) Konradin, 𝄞, * 22/11 1780 Meßkirch, † 14/12 49 Riga. Schr. Opern (Nachtlager v. Granada usw.), Lieder u. a.

Kreuz, auß. d. gebräuchl. Form d. K'es (+) untersch. man noch d. Andreask. (X), das Antoniusk. (T), das Schächer- od. Gabelk. (Y), d. griech. K. (+), d. lat. K. mit stark verlängertem Unterbalken usw. Im Altertum Werkzeug d. Todesstrafe, f. d. Christentum heil. Symbol; i. der Musik ♯ Vorzeich. zur Erhöhung um ein. halb., resp. ganz. (Doppelk.)

Kreuzbaum, Feldahorn. [Ton.

Kreuzbein, zw. d. Beckenbeinen gelegener Teil der Wirbelsäule, aus 5 verwachs. Wirb. bestehnd.

Kreuzberg, ▲ Röhn, 931 m.

Kreuzblume, in der Gotik, Blätterknauf auf Fialen usw.

Kreuzburg, ⊙ Prß.-Schl., 2' E. E. AG. Gymnasium.

Kreuz des Südens, Hauptsternbild d. südlichen Halbkugel.

Kreuzer, früh. Scheidemünze = 3 Pfg. i. Süddeutschl. u. Österrch.

Kreuzer, schnelle Kriegschiffe z. Auskundschaften, z. Schutz des Handels usw. In Deutschland Panzerkreuzer, geschützte K. u. ungeschützte K. Neuerdings werden nur noch große K. (Panzerk.) und kleine K. (gesch. Kreuzer) gebaut.

Kreuzesauffindung, 3. Mai, Feier d. Findg v. Christi Kreuz, d. Sage n. drch Helena i. 4. Jahrh.

Kreuzfahrer, Teilnehmer a. d. Kreuzzügen.

Kreuzgang, Bogenhalle um [Hofraum.

Kreuzgewölbe, s. Gewölbe.

Kreuzherren, noch bestehender geistl. Ritterord., gestiftet i. d. Zeit der Kreuzzüge; 1217 nach Böhm., Mähren, Polen, Schles., 1238 dch Gregor IX. bestätigt.

Kreuzlingen, ⊙ i. Kt. Thurgau bei Konstanz, 6500 E. Verschied. Lehranstalten. Lehrerseminar.

Kreuznach, ⊙ Rheinprovinz a. Nahe, 23' E. E. ⌣. AG. RBN.

Kreuzotter, Pelias berus, Giftschlange aus der Familie der Ottern, v. sehr wechselnd. Färbg.

Kreuzschnabel, Loxia, Singvogelgattung aus der Familie der Kegelschnäbler.

Kreuzspinne, Epeira diademata, Gattg d. Webespinnen, Kreuz a. d. Rücken, senkrecht. Radnetz.

Kreuzverhör, Vernehmung d. Zeugen durch Staatsanwalt u. Verteidig. wechselseitig u. durcheinander.

Kreuzweh, Hüftweh.

Kreuzzüge, 7 größ. u. mehrere klein. Z. europ. Christen 1096|1291 zur Eroberg v. Palästina, veranlaßt dch Papst Urban II. in Clermont 1095. Nach dem Zuge zügelloser Horden unt. Peter v. Amiens u. a. brach 96 das 1. geordnete Kreuzheer auf u. erob. 99 Jerusalem, wo ein christl. Königr. gegründ. wurde; d. 2. K. 1147|49 mißlang; Jerus. Verlust hatte d. 3. unt. Friedr. I., Phil. Aug. v. Frkr. u. Rich. Löwenh. z. Folge, w. ab. nur Ptolemais gewañ u. dch Rich. Löwenherz e. 3jähr. Waffenstillstand erzielte. Der 4. K. gelangte nur bis Konstantinopel, w. erob. wurde; d. späteren waren erfolglos, u. 1291 ging der letzte christliche Besitz, Ptolemais, verloren.

Kridär, Gemeinschuldner.

Kriebelkrankheit, Ergotismus: äußert sich im Auftreten von Lähmungen, w. ein Gefühl von Kriebeln vorhergeht, manchmal brandig. Absterb. v. Gliedmaßen folgt. Bedingt durch den Genuß von Mutterkorn mit dem Brote.

Krieg, ultima ratio (letztes Auskunftsmittel) bei Streitigkeiten der Völker, s. Weltkrieg.

Kriegerverein, V. gedienter Soldat. z. gesell. u. Unterstützgszwecken. Sind i. Landesverbden u. diese i. Kyffhäuserbunde vereinigt. Dieser umfaßte 1914 22' K'e m. 2 Millionen Mitgliedern.

Kriegsamt, zur Beschaffg von Kriegsmaterial, Regelung des Hilfsdienstes u. a.

Kriegsanleihen, dtsche, Betrag i. Million. Mark: 1) 4460, 2) 9060, 3) 12 101, 4) 10 712, 5) 10 652, 6) 13 122, 7) 12 625, 8) 15100, 9) 10 378. Zusammen 99 Milliarden.

Kriegsartikel, Pflichtenlehre f. Soldaten mit Strafverzeichnis.

Kriegsauszeichnungen. Nur i. Krieg verliehen. Dtschl.: Kriegsverdienstkreuze, Orden mit Schwert., p. l. m., Eisernes Kreuz, Militärverdienstorden. Oesterr.-Ung.: Maria-Theresia-orden, Eiserne Krone, Tapferkeitsmedaille. Türkei: Eiserner Halbmond. Engl.: Hosenbandorden, Viktoriakreuz. Frkrch: Ehrenlegion, Kriegskreuz. Ital.:

Annunziatenord. Rußld: Wladimirorden.

Kriegsbeschädigtenfürsorge, vom Reichsausschuß s. K., vom Heimatdank u.a. Organisat. Ludendorffspende 155 Mill. Die Verwendungsmöglichkeiten der Kriegsbeschädigt. v. F. Krais 16.

Kriegsbriefmarken, deutsche Reichsmarken m. schwarz. Aufdruck a) Belgien, b) Russ.-Polen, c) Ob.-Ost. Oest.-Ung.: bosnische, Wohltätigkeits- u. a.

Kriegsbücherei, fahrbare, in Wagen von je 1500 Bänden.

Kriegserklärungen, im WK gegen Dtschld 28 b. Ende 16, v. 17 ab noch d. VSt.

Kriegsfürsorge, für Kranke, Kriegsbeschäd., Hinterbliebene, Arbeitslose, Jugend, Kriegsgefangene, Rotes Kreuz.

Kriegsgefangene. Die Rechte u. Pflichten sind in Art. 4—20 d. Haager Konvention festgestellt.

Kriegsgewinnsteuer, in den meisten Staaten eingeführt. In Dtschld d. Wehrbeitrag v. 31/12 13 zugrunde gelegt m. abgestufter Höhe, Steuervorl. v. Febr. 16, 17, 18 u. 19.

Kriegshunde, verwendet vor allem z. Aufsuchen v. Verwund., z. Ueberbringen von Nachrichten.

Kriegskosten, im WK, monatl. i. Milliard. M.:

	1915	1916	1917
Deutschland	1,8	2,1	2,7
Frankreich	1,5	2,1	2,5
England	1,6	2,6	3,3

Kriegslazarette, feststeh. Laz. im Etappengebiet z. Uebernahme v. Verwund. a. d. Feldlazarett.

Kriegslist, Maßregel zur Täuschung d. Gegners; Scheinbewegungen, Scheingeschütze, Maskierung v. Schiffen u. a. Zu verwerfende List: Benützg des roten Kreuzes zu and. Zweck., d. feindl. Uniform, d. Lüge u. Verleumdg.

Kriegspresseamt, Auskunft üb. Kriegführung, Zensur, Ausgabe v. Flugschriften, Kriegswochenschau seit 16/10 15.

Kriegsschauplatz, d. Gebiet, a. d. Feindseligkten sich abspielen. Länge d. Front i. WK: Juni 17: 4540 km. Hauptk.: i. Flandern, Frankr., Russ.-Polen, Galizien, Bukowina, Karpathen, Siebenbürgen, Rumänien. Nebenk.: Balkan, Kaukasus, Mesopotamien, Aegäisch- u. Schwarz. Meer, Dardanellen, Gallipoli, Suezkan., dtsch. Kolon., Sinai, Paläst.

Kriegsschiffe, Liniensch., Panzerkreuzer (gr. u. kl., geschützte u. ungesch.), Torpedoboote, Trpb.-zerstörer, Minenleger, Minensucher, U-Boote, Tauchboote, Kanonenboote.

Kriegszeitungen, e. große Anzahl i. d. Etappengebieten; u. a. im WK Liller K., Gazette des Ardennes, Wilnaer Z., Tiroler K., auch solche in russ. u. jiddischer Sprache.

Kriemhild, Gattin Siegfrieds, im Nibelungenlied.

Krim, Taurien, russ. Halbinsel zw. Asowsch. u. Schwarz. M., dch d. Isthmus v. Perekop mit dem Kontinent verbdn, 2572 qkm. ▲ Jaila, 1660 m. H◎ Simferopol.

Krimkrieg, K. zw. Rußl. u. d. Türkei, welcher Engl., Frkrch u. Sard. beistanden, 1853/55, s. 54 auf d. Halbins. Krim, wo 20/9 a. d. Alma u. 25/10 b. Balaklawa d. Russen geschlag. u. 11/9 55 Sebastopol erobert wurde. Der Paris. Friede 30/3 56 beend. d. K.

Krimstecher = Feldstecher.

Krinoiden, Lilienstern, Seelilien: Klasse der Stachelhäuter (Enkriniten, Haarsterne, Zystoiden u. a.).

Krisis, Entscheidg, rasche Wendung e. Krankh.; Höhepkt ungesund. volkswirtschftl. Zustände.

Krispin, stehende lustige Figur i. der alten französ. Komödie.

Kristall, v. ebenen Flächen begrenztes K. Untersch. 6 Systeme.

Zwillinge entst. d. gesetzmäßige Verwachsg zw. Kristallindivid. Kristallinisch; Gegens. amorph.

Kristallisation, die Bildg der Krist. (s. d.), wche entstehen, weñ kristallisierbare Körper aus d. flüssigen od. gasförm. i. d. festen Zustd übergehen, wobei die das Uebergew. erlangde Kohäsionskraft die Stoffteilchen i. eine bestiṁte Lage bringt. [Kristallen.

Kristallographie, Lehre von d.

Kristallwasser, chemisch von Kristallen gebund. Wasser; durch Erhitzen ausgetrieben.

Kristiania, s. Christiania.

Kriterium, unterscheid. Merkmal f. d. Beurteilg einer Sache.

Kritias, einer der 30 Tyrañen i. Athen, fiel i. Kampfe 403 vC. ⁄.

Kritik, Prüfung, Beurteilung; Kunst der Beurteilung.

Kritische Temperatur, d. T. e. Gases, oberhalb welcher durch Steigerung d. Drucks keine Verdichtung z. Flüssigkt stattfindet.

Kritizismus, System Kants od. d. Philosophie, w. sich a. d. Untersuchg d. Vernunft gründet.

Krn, ▲ i. d. Julischen Alpen am Isonzo. Versch. vergebl. ital. Angriffe 15. ⚔ 16, 17.

Kroatien u. Slawonien, ehem. Kgr., ungar. Kronland; mit d. 81 einverleibten Grenzgebiet (Militärgrenze) 42584 qkm. 2½ Mill. E., seit 19 selbständiger Freistaat. H⊙e Agram, Esseg. Vgl. Krauß 89.

Krobatin, Alexand. Ritter v., * 12/10 49 Olmütz, österr. Feldzeugmeister, Kriegsminister 12.

Krocket, aus Engld stam̃endes Ballspiel, bei welchem ein Ball mittels Hammers durch Bogen getrieben wird.

Kröben, ⊙ Posen, 2300 E.

Kröcher, Jordan v., * 23/4 46 i. d. Altmark, † 10/1 18. 98/12 Präsident des preuß. Abg.hauses, auch MR, deutschkonservativ.

Kröger, Tim̃, * 29/4 44 Haale, † 29/3 18, ⁄, Rechtsanwalt i. Kiel. Rom. u. Nov., „Eine stille Welt" 09.

Kröner, 1) Adolf, hervorragd. Verlagsbuchhändler, Inh. d. J. G. Cotta'schen Verlagsbuchhdlg, * 26/5 36 Stuttgart, 82/87 u. 1891 Vorsteh. des Börsenvereins der dtsch. Buchhdlr. Gr. 90 d. Union Dtsche Verlagsgesellsch. † 29/1 11. 2) Christ., Jagd- u. Ldschsts●, Düsseldorf, * 3/2 38 Rinteln, † 16/10 11 Düsseldorf.

Krönung, d. feierliche Akt, dch w. e. Herrsch. in d. Regierg eingesetzt wird. Meist prunkvoll u. zeremonienreich; angedeutet dch Aufsetzg d. Krone, was bei den dtschn Kgn v. Karl d. Groß. bis Karl V. als röm. Ksrn durch d. Papst i. Rom geschah, während d. K. als Kge in Aachen, Mainz, Köln, Frankf. a. M. stattfand.

Kröpelin, ⊙ Mecklenbg. Schwerin, 2500 E. E. AG.

Krösus, letzt. König v. Lydien, 560/548 vC., von Cyrus besiegt, durch seinen Reichtum bekannt.

Kröten, Bufonidae, Familie d. Froschlurche, plumpe, warzige Lurche (Erd-, Wechsel-, Kreuzk.). Sinnbild der Wachsamkeit.

Krojanke, ⊙ Westpr., 3400 E. E.

Kroki, Skizze, Entwurf.

Krokodile, Panzereidechs., Loricata, Reptilienordnung. Nilk. alten Aegyptern heil., Leviathan der Bibel; Fett, Fleisch, Haut nutzbar. In Amerika: Alligatoren od. Kaimane m. hechtähnl. Kopf, jetzt weg. ihr. Leders gezüchtet; in Indien Gaviale, schnabelartiges Maul.

Krokodilstränen, heuchlerische Tränen.

Kronach, bayr. ⊙ a. K'fluß, 5400 E. E. AG. Bergfste Rosenbg.

Kronbein, e. kurz. 4eck. Knochen unter d. Krone d. Fuß. d. Pferde.

Krone, Zeichen der Herrscherwürde, bestehend in meist kostbarer kranzförmig. Kopfbedeckg. Nach dem Rang verschieden.

Krone, Nördliche u. Südliche K., 2 Sternbilder.

Krone, Goldmünzen: dtsches Zehnmarkstück, portug. 10 Milreis (45 1/3 M.), Silber: Engl. 1/4 Pfd. Sterl. (4,7 M.), Oesterr. 0,85 M., Dänemark, Norwegen, Schweden 1 1/8 deutsche Mark.

Kronecker, Leop., ∧, * 7/12 23 Liegnitz, † a. Prs. Berlin 29/12 91. Gab Crelles Journal heraus.

Kronenberg, ⊙ Rhprv., 13' E.

Kronengold, 3/4 feines G. [E.

Kronentaler, früh. österr.-niederländ. u. süddeutsche Münze. Wert ca 4,61 M.

Krongut, Domäne. [nos'.

Kronion, Zeus als Sohn Kro-

Kronos, s. Griech. Mythologie.

Kronprinz Wilhelm, dtscher Hilfskreuzer, ehemalig. Lloyddampfer, 15 versenkt.

Kronrad, Zahnrd m. seitwärts v. d. gerad. Fläch. abstehdn Zähn.

Kronstadt, 1) siebenbg. ⊛, 41' E. E. Hdl. ⚔ 7/10 16. 2) russ. ⊛ a. d. Ins. Kotlin i. Fin. Busen, 62' E. Kriegshafen.

Kronwerk, aus 2 bastionierten Fronten bestehendes ⊛werk.

Kropatschek, Herm., kons. Pol., * 11/2 47 Rabhausen, † 29/6 06 Berlin, s. 84 MR, 96/06 Hauptleiter der Kreuzzeitung.

Kropf, Anschwellg der Schilddrüs., komt vereinz. überall vor; in einzelnen Gegenden heimisch (Kretinismus).

Kropotkin (krap-), russ. Geograph, * 9/12 42 Moskau, 74 weg. nihilistisch. Umtriebe gefangengès., floh 76, lebte dann in der Schweiz, jetzt in England. ✍.

Kroton (A●), griech. ⊙ U. ital.

Krotonöl, s. Croton.

Krotoschin, ⊙ Posen, 18' E. E. AG. RBN.

Krüger, 1) Frz, Portr.-, Tier- u. Krgs●, * 3/9 1797 Radegast, † 21/1 57 Berl. 2) Stephan Joh. Paul (Ohm Paul), Präsid. der ehem. Südafr. Republik, * 10/10 25 Kapkolonie, s. 83 Präsid. v. Transvaal. Reiste 00 n. Europa, bat die Großmächte vergebens um Vermittlg. i. d. Krieg seines Landes; kehrte nicht mehr nach Afrika zurück. † 14/7 04 Clarens, Kant. Waadt, beiges. i. Pretoria.

Krümmel, Otto, Ozeanograph, * 8/7 54 Exin, † 12/10 12 Köln. 84 Professor Kiel, 11 Marburg; 69 mit auf d. Planktonexpedition. Schr. Der Ozean u. a.

Krullfarn, Venushaar, Adiantum; Polypodiazeen. [haar.

Krullhaar, gekräuselt. Pferde-

Krummacher, Frdr. Ad., †, ✍, * 13/7 1768 Tecklenburg, † 14/4 45 Bremen als Pfarrer. Schr. Parabeln u. a.

Krummenwerth, Rheininf. b. Andernach m. Namedyer Sprud.

Krummstab, s. Bischofsstab.

Krupp, m. Bildg e. Haut verbundene gefährl. Entzündg des Kehlkopfes, gibt sich kund durch bellenden Husten und Atemnot, Heiserkeit, Fieber.

Krupp, Alfred, Industrieller, * 26/4 12 Essen, † 14/7 87 Hügel b. Essen; übernahm 48 kl. Gußstahlfabr. seines Vaters u. erweiterte sie zum ersten Stahlwerk d. Welt (v. d. WK 40' Arb., i. WK 120' A.). Geschütze usw. Nach d. Tode d. Sohnes Friedr. Alfred, * 17/2 54, † 25/11 02, der auch das Grusonwerk u. d. Germaniawerft Kiel erwarb, wurden d. Kruppschen Werke in e. Aktiengesellschaft umgewandelt. 42-cm-Mörser (dicke Berta), zuerst verwendet bei Lüttich. 18: 120 km weit tragend. Geschütz. Jetzig. Chef d. Firma K. v. Bohlen u. Halbach, verm. m. Berta Krupp (Taf. XXX).

Kruschka, russisch. Flüssigkeitsmaß: 1,23 l.

Kruse, 1) Heinr., D✍, * 15/12 1815 Stralsund, Schr. Tragöd., Gräfin, Brutus, Wullenweber usw., † 18/1 02 Bückebg. 2) Georg,

/, * 17|1 58 Greiffenberg. Dir. d. Lessingmuseum Berlin. Biogr. v. Berlioz, Zelter, R. Wagners Werke.

Krusenstern, Adam v., Reisd., * 8|11 1770 Haggud, 08|06 um die Erde, † 24|8 46 auf Aß a. Admiral.

Krustentiere, Crustacea, Gliedert. mit lederart. od. dch Kalkeinlagerg z. festem Panzer geword. Haut. (Krebst., Asseln, Musch.krebse, Rankenfüßl. usw.)

Kruziféren, Kreuzblütler, vier übers Kreuz gest. Bl.blätter; Gemüse, Küchenpflanzen, Oelgewächse. [Kreuz.

Kruzifix, Christusbild am

Kryolith, ♦ Fluornatrium + Fluoraluminium. Grönld. Bes. z. Gewiñg d. Alumin. verwertet.

Krypta, unterird. Kapelle in Kirchen. [heimlich.

Krypto, versteckt, verborgen,

Kryptogámen, Sporenpflanzen, denen Blüten mit Staubgefäßen u. Stempeln fehlen, die sich durch Sporen fortpflanzen.

Kryptographie, Geheimschrift.

Kryptokalvinisten, Lutheran., bes. Melanchthon u. s. Freunde.

Krystall, s. Kristall.

Ktesias, griech. ♛, pers. Leibarzt 416|399 vC. Schr. üb. Persien.

Ktesiphon, H⊙ d. parthischen Reichs a. Tigris, 637 zerstört. Heute ✪ El-Madain.

Kuára, s. Niger.

Kuba, grßt. Antilleninf., 114524 qkm, 2409' E. Klima gesd. Produkte: Zucker, Tabak, Kaffee, Baumwolle, Kakao, Mais, Reis, Holz, Häute, Wachs, H⊙ Havaña. ▲ Pik Tarquino E (18) 8752, T 9952 km. Einn. (14) 175,7, Ausg. 169 Mill. M. K. entd. 27|10 1492 v. Kolumbus hieß Juana, dañ Ferdinandina. 1511 v. Span. kolonisiert. Aufstände 51, 66, 70|78. 80 Sklaverei aufgeh., 84 span. Verfassg eingeführt, 95—98 Aufstand, der zu dem für Spanien unglücklichen Kriege mit der Union und d. Verlust d. Ins. führte. Seit 09 Republ. 17 Kgszustd m. Dtschld.

Kubeben, e. Pfefferart. [Maß.

Kubikmaß, Würfelmaß, siehe

Kubikwurzel aus einer Zahl ist diejen. Zahl, welche, 3mal als Faktor gesetzt, d. gegebene Zahl gibt. Zeichen ist $\sqrt[3]{}$.

Kubus, Würfel; die 3. Potenz einer Zahl.

Kuckucke, Cuculidae, Fam. der Klettervögel. Gem. K. (Cuculus canorus) legt seine Eier in die Nester von Insektenfressern. [E.

Kudówa, ⌣ i. Grafsch. Glatz, 546

Küchenlatein, schlecht. Latein mit fremden Worten durchsetzt, bes. d. mittelalt. Mönchslatein.

Küchenschelle, s. Anemone.

Kücken, Friedr. Wilh., , * 16|11 10 Bleckede, † 8|4 82 Schwerin. Schr. beliebte Lieder, Opern, Violinsonaten u. a.

Kuehl, Gotthard, Landsch.●, * 28|11 60 Lübeck, 94 Professor in Dresden, † 8|1 17.

Kügelgen, 1) Gerh. v., Portr.●, * 6|2 1772 Bacharach, † 27|3 20 bei Dresden. Sohn: 2) Wilh. v., ●, * 20|11 02 Petersburg, † 25|5 67 Ballenstedt. Schrieb Jugenderiñerungen eines alten Mañes.

Kühlapparate, entw. spiralig gewundene Röhren, dch die das Abzukühlende geleit. wird, während man die Außenseite mit kaltem Wasser bespült, od. Vorrichtungen, um die zu kühlende Flüssigkeit fortwährend aufzurühren und einen kalten Luftstrom über sie hinwegzuführen.

Kühlende Mittel, s. v. w. Antiphlogistika.

Kühlmann, Richard, * 17|5 73 Konstantinopel, Botsch. dort, seit 4|8 17 bis 8|7 18 Staatssekretär des Auswärtigen.

Kühlschiff, flaches Gefäß zum Kühlen des Bieres.

Kühlte, ⚓, leichter Wind.

Kühn, Herm., * 17|8 51 Schlawe

(Pom̄.), 12 Staatssekr. d. Reichsschatzamts. Nachfolg. Helfferich.

Kühnemann, Eugen, * 28|7 66 Hañover. Prof. d. Lit. Breslau 08. / Schiller, Körner, Herder.

Kühner, Raphael, Ψ, * 22|3 02 Gotha, † 16|4 78 Prf. Hañover. Schr. Gram̄atik der griechischen und lateinischen Sprache.

Külasse, U.teil ein. Brillanten.

Kümmel, Carum Carvi L., Umbelliferen, Gewürzpflanze.

Kümmelblättchen, s. Landsknecht.

Kündigung, Benachrichtigng, daß ein Vertrag an einem bestim̄ten Zeitpunkt (gesetzlichen!) aufhören solle. Beweis liegt dem ob, von dem K. ausgeht. [hoch.

Kuen-lüen, ▲ i. Tibet, 5400 m

Künzelsau, württ. ⊙ a. Kocher, 3' E. E. A G. Schullehrerseminar.

Küpenfarbstoffe, Farbst., die wie Indigo erst b. Herausnehmen d. Faser aus d. Küpe durch Sauerstoffaufnahme aus d. Luft sich bilden. [siere.

Küraß, Brustharnisch d. Küras-

Kürbis, Cucurbita, a. Indien. Kukurbitazeen. Speise- u. Zierfrüchte.

Kürenberger, der, östr. Miñesänger ca 1160. Schr. Gedichte i. d. Nibelungenstrophe. Kürschn. 8.

Kürisser, Lanzenreiter, Pferd u. Mañ geharnischt, 16. Jahrh.

Kürnberger, Ferd., /, * 3|7 28 Wien, † das. 14|10 79. Schr. Roman Amerikamüde u. a.

Kürschner, Jos., /, * 20|9 53 Gotha, † 29|7 02 auf ein. Reise in Tirol. Schuf dieses Lexikon und besorgte 7 Aufl. dess. Herausg. v. Dtsche Nationallit. (220 Bde), Staatshandb. f. d. Dtsche Rch, Lit.kalender, Handb. d. Presse usw., 81|89 Red. v. Fels z. Meer, 89|92 Ueber Land u. Meer, Ill. Welt, Deutsche Romanbiblioth.

Küsnacht, ○ am Züricher See, 4' E. Lehrerbildungsanstalt.

Küßnacht, ○ a. Vierwaldstätt. See, 4' E. Am Fuß vom Rigi; dabei die „Hohle Gasse", durch Schillers Tell bekannt.

Küstenland, ehem. Teil von Oesterreich, zisleithan., Triest, Istrien, Görz, Gradiska. 7989 qkm, 894' E. H⊙ Triest. Im Frieden 19 z. T. an Italien gekom̄en.

Kufe, früh. Biermaß i. Preuß. (4,58 hl) u. Sachsen (7,86 hl).

Kuff, vollgebautes 2mastiges holländisches Schiff.

Kufra, Oase in der Sahara.

Kufstein, ⊙ Tirol a. Iñ., 6' E. E.

Kugel, geom. Körper, begrenzt v. einer krum̄en Oberfläche, die v. jeder Ebene nach Kreisen geschnitten wird und deren sämtl. Punkte von einem festen Mittelpunkt gleiche Entfernung haben; diese E. heißt Halbmesser. Der v. einer Ebene abgeschn. K'teil heißt K'abschnitt (Segment), seine Oberfläche K'haube (Kalotte). K'zone heißt der zw. 2 parallel. Ebenen liegende Teil der K'oberfläche. Rauminh. d. K. ist $4/3\,\pi$ mal Kubik d. Halbm., die Oberfl. $4\,\pi$ mal Quadrat d. Halbm., wo $\pi = 3{,}14$. Zuerst berechnet von Archimedes.

Kugelgelenk, G. a. kugelförmig. Gelenkkopf, der s. in e. entspr. Hohlkugelteil (Pfañe) bewegt.

Kugellack, Karminl. od. roter Lack aus Fernambukholz.

Kugler, Franz, Kunst ♛, * 19|1 08 Stettin, † 18|3 58 Berl. Schr. Handbch d. Kunst ♛ usw., auch Belletristisches.

Kuhbaum, Galactodendron utile Kth.; Saft w. Milch; Südamerika.

Kuhn, Adalbert, Sprach- u. Mythenforsch., * 19|11 12 Königsberg, † 5|5 81 Berl. Verdient um vergleichende Mythologie.

Kuhpocken, s. Impfng. [Schwz.

Kuhstall, Felspartie d. Sächs.

Kuka, H⊙ Bornu, nahe dem Tsad, 60' E.

Kukuruz, K'brot, s. Mais.

Kulan, s. Esel.
Kulant, entgegenkommend, gewandt.
Kuldscha, Gebiet i. d. russ. u. chinesischen Dsungarei. H⊙ a. Ilifluß, 10' E.
Kuli, chines. u. indisch. Arbeit., auf Pflanzungen usw. verdingt.
Kulinarisch, auf Küche, Kochkunst bezüglich.
Kulisse, 1) Gesamth. der Spekulanten e. Börse, w. ohne Makler Differenzgeschäfte machen. 2) Seitenwände der szenischen Bilder auf d. Bühne; K'nreißer: unwahrer, übertreibender ♢.
Kullak, Theod., ♫, *12/9 18 Krotoschin, † 1/3 82 Berlin a. Direkt. d. 55 v. ihm begr. Neuen Akad. der Tonkunst. Komp. f. Klavier u. ausgezeichneter ♫pädagoge.
Kulm, s. Steinkohlenformat.
Kulm, böhmisch. ○ bei Teplitz, 10' E. ⚔29-30/8 13. [E.E.AG. Bier.
Kulmbach, bayr. ⊙ a. Main, 11'
Kulmination, Durchgang e. Sterns durch den Meridian.
Kulmsee, ⊙ Westpr., 11' E. E.
Kultivator, Grubber, s. Exstirpator. [bilden.
Kultivieren, anbauen, pflegen,
Kultur, Anbau u. Pflege von Gewächsen; Vervollkomnung d. Menschengeschl., K♛: geistige Entwickelgs♛. K'kampf: Einstehen für Ansprüche d. Staats gegen solche d. Kirche, bes. der Kampf zw. Preußen u. d. kathol. Kirche weg. d. Maigesetze (72/82).
Kulturtechnik, was zur Bodenkultur gehört. [Gottesdienst.
Kultus, Pflege, Verehrung,
Kumassi, ehem. H⊙ d. Aschanti.
Kummer, 1) Ernst Ed., ♘, 56 Prof. Berlin, * 29/1 10 Sorau, † 14/5 93. 2) Rud. Ferd. v., preuß. General, * 11/4 1816 Szelejewo, zeichnete sich 66 u. 70/71 aus (Belagerung v. Metz usw.), 73 Gen. d. Inf., † 3/5 00 Hannover.
Kumt, Kummet, Halsgeschirr für Pferde. [russ. Kaukasus.
Kumüken, tatarisches Volk im
Kumulieren, Vermehren der Stimmenzahl e. Wahlkandidat.
Kumulus, Haufenwolke, rundliche weiße W.
Kumys, gegor. Stutenmilch. Nationalgetränk d. südrussisch. Nomaden. Mittel geg. Schwindsucht, Abmagerung usw. [401 vC.
Kunaxa (A●), ⊙ Babyl., ⚔
Kunersdorf, ○ Brandenburg, 882 E. ⚔ 12/8 1759.
Kunigunde, seit 1201 Heilige, Gattin Ksr Heinr. II., † 3/3 40
Kaufungen. [Weiberlehen.
Kunkel, Spindel; K'lehen:
Kunst, Fertigkeit, bes. d. Vermögen, bestimte Vorstellungen i. ausdrucksvolle Formen zu fass. Schöne Künste: 1) redende (hörb. wirk.) K.: Dichtk., Tonk. 2) bildde (sichtb. wirk.) K. (△, ♢, ●; Tanz. u. ♢K.) bezeichn. man als darstellde K. Geschichte d. bildenden K. v. Winckelmann begründet.
Kunstakademie, Anstalt z. Unterr. i. d. bild. Künst. S. 16. Jhrh.
Kunstausdruck, Termin. technicus, feststehender Ausdruck f. e. Künste u. Gewerbe betr. Sache.
Kunstbutter, s. Butter.
Kunstgestänge, Stangenverbindung der Betriebsmasch. m. d. Pumpe. [Kunst a. Handwerk.
Kunstgewerbe, Anwendung d.
Kunstwolle, Wollspinstoff dch Zerreißen u. Zerkratzen v. Wolllumpen. Arten: Mungo (kurzhaarig) u. Shoddy (von längerem Stapel).
Kunth, Karl Sigism., ✿, * 18/6 1788 Leipzig, † 22/3 50 Prf. Berlin. Mitarbeiter Humboldts u. Bonplands.
Kuntz, Karl. Landschafts- u. Tier●, der dtsche Potter, * 28/7 1770 Mannh., † 8/9 30 Karlsruhe.
Kupetzky, Joh., Portr.●, * 1667 Pösing, † 1740 Nürnberg.
Kupfer, Metall, gediegen als ⚙ i. Nordamer. u. Chile. Reguläre Krist. Plattenförmig, zähnig, dendritisch. Spez. Gew. 8,2—8,9.

Schmelzp. 1050°. Legierung.: Messing aus K. u. Zink; Tombak, Bronze, Glockengut a. K., Zinn, Zink. Neusilber ist Messing mit Nickel. Aluminiumbronze ist K. mit 5/10% Alum. Das meiste K. stammt aus K'erzen: Rotk'erz, K'lasur, Malachit (Vbdg m. Sauerstoff); K'kies: Buntk'erz, K'glanz (Vbdgn m. Schwefel). K'schiefer: kupferhalt. Sch. der Dyas. Weltprodukt. (01) 0,5 Mill. Tonnen, wovon d. V. St. über d. Hälfte, Dtschld 31' Tonn. Hauptverwdg i. d. Elektrotechn. u. z. Kesseln u. Röhren, Munit. u. Legierungen.

Kupferausschlag, Entzündg d. Talgdrüsen des Gesichts.

Kupferminenfluß, Fl. i. Brit.-NAmer., münd. i. d. Nördl. Eism.

Kupferstechkunst, d. Fertigkeit, Bilder z. Zweck des Abdrucks in Kupferplatten einzugraben, erf. in Deutschld. ca 1440. Untersch.: Linienmanier (mit parallel. od. vergitterten Linien schraffiert); Punktiermanier (mit aneinandergereihten Punkten).

Kupfervergiftung, zeigt sich durch heft. Erbrechen grünlichen Wassers, starke Leibschmerzen, blut. Entleergn, ängstl. Atmen. Gegenmittel: Holzkohlenpulver und Eiweißwasser.

Kupfervitriol, schwefelsaures Kpfr, hergestellt dch Rösten von Schwefelk. oder Auflösung von metallisch. K. in Schwefelsäure. Blaue Kristalle. Zur Galvanoplastik, zu Farben usw.

Kupieren, abschneid. [lände).

Kupiert, durchbrochen (Ge-

Kupolofen, Schachtofen zum Umschmelzen von Eisen usw.

Kuppel, s. Gewölbe.

Kuppelei, Vorschubleistng der Unzucht. Einfache und schwere. D. StGB § 180 ff.

Kuppelung, Verbindg zweier Wellen dch Röhren od. Scheiben.

Kuppenheim, bad. ○ a. Murg, 3400 E. ⚔ 1796 und 1849.

Kur, Fl. in Russ.-Armenien u. Transkaukasien, mündet in Kaspisee, 1350 km.

Kuranda, Ign., österr. Polit., * 1/5 12 Prag, Red. d. Grenzbot., 48 an d. östr. Bewegung beteil., 61 Reichsratsmitgld, † 3/4 84 Wien.

Kurant, laufend, gangbar; d. Metallgeld a. d. Währungsmet. eines Landes.

Kurat, Seelsorger.

Kuratel, Aufsicht über Entmündigte. [ter.

Kurator, Vormund, Verwal-

Kurbel, Maschinenteil, der Kreisbewegung in gradlinige umsetzt oder umgekehrt.

Kurbette, kurzer Galopp.

Kurden, iran. Vlksstam a. Tigris, Nomad., ca 2 Mill. Teils türkisch, teils persisch.

Kurdistan, Landschft i. Vorderasien zwischen Armen. Hochlnd und Tigris, 150' qkm.

Kurfirsten, schweiz. ⛰Kette.

Kurfürsten, dtsche F., welche d. Kaiser wählten; dch d. Goldene Bulle 1356 wurd. 3 geistl. (Mainz, Köln, Trier) u. 4 weltl. (Pfalz, Brandenbg, Sachs., Böhm.) festges., später veränd. u. vermehrt. (1692 Hannov., 1803 Bad., Hess. u. Württ.) 1806 erlosch die Würde.

Kurhessen, s. Hessen-Nassau.

Kuriatstimme, Vereinigung mehrerer kl. dtschr Bundesstaat. zu einer Stimme i. enger. Rate des Deutschen Bundestages.

Kurie, im alten Rom Volksabtlg u. Versammlgsort ders., i. christl. Zeit Rat d. Papstes oder eines Bischofs oder sonst. hohe Versammlg. K'alstil: Kanzleistil.

Kurier, Eilbote.

Kurilen, Archipel i. Still. Oz. zwisch. Jesso und Kamtschatka, 14826 qkm; japanisch.

Kurisches Haff, Strandsee d. Ostsee i. Ostpr., 1587 qkm. Durch die Kurische Nehrung von dem Meer geschieden.

Kurland, ehem. russ. Gouv. a.

Ostsee, 27286 qkm, 721' E. H⊙ Mitau. 1/8 15 erobert.

Kurmark, früh. Name d. Hptteils v. Brandbg. Hpttle: Altmrk, Priegnitz, Uckermark, Mittelmrk.

Kurnik, ⊙ Pos. a. K'see, 2600 E.

Kuropatkin, Alex. Nik., russ. Gen., * 28/3 48; machte d. Türk. Kr. 77/78, gg. d. Turkmen. 80/81 mit, 98 Kriegsmin., 04 Oberbefehlshab. i. Russ.-Japan. Krieg, mußte Mrz 05 n. d. Niedrlge b. Mukden Obrbef. abgeb.; Fbr. 16 Befehlsh. der russ. Heere an d. Nordfront.

Kuro Siwo, d. h. schwrz. Strom, warme Meeresströmg i. Gr. Oz. zw. Formosa, Japan, Kaliforn.

Kurrénde, um Lohn singende Schülerschar. [Schreibschrift.

Kurrentschrift, die fortlaufde

Kurs, Lauf, Richtg, bes. eines Schiffes; der Tagespreis des a. der Börse gehandelten Geldes u. der Wertpapiere usw. Das Verzeichnis dieser Preise: K'zettel. K'ieren: umlaufen, i. Kurs sein.

Kursivschrift (*ABCDE*), schräge Schrift. [E. K. Handel.

Kursk, russische ⊙ a. Seim, 82'

Kursorisch, fortlaufnd, eilend.

Kursus, Lauf, Lehrgang, Zeit, w. ein bestimmt. Studium umfaßt.

Kurtine, Erdwall zw. 2 Bastion.

Kurtisan, Höfling; K'e Mätress.

Kurtz, J. H., †, * 13/12 09 Montjoie. / . † 26/4 90 Marburg. 50/70 Prof. Dorpat.

Kurulischer Stuhl, in Rom, Ehrensitz der Könige und hohen Beamten.

Kurve, gekrümmte Linie. D. einf. ebenen K'n sind: Kreis, Ellipse, Hyperbel, Parabel (K. 2. Ordg, weil jede Gerade die Kurve in 2 Punkten schneidet).

Kurz, 1) Heinr., /♛, * 28/4 05 Paris, † 24/9 73 Prof. Aarau. Schr. Gesch. u. Leitfaden d. dtsch. Lit. 2) Herm., Dicht., * 30/11 13 Reutl., † 11/10 73 a. Bibliothekar Tübg Schr. Schillers Heimatjahre, D. Sonnenwirt, Uebersetzgn u. Novell. 3) Isolde, Tochter d. vor., Dichterin, * 21/12 53 Stuttgart. Schr. Florentiner Novell., Schwert aus der Scheide u. a., Ged. Lebte v. d. Kriege i. Florenz.

Kurzatmigkeit, s. v. w. Asthma.

Kurzbauer, Eduard, Genre●, * 2/ 40 Wien, † 13/1 79 München.

Kurzflügler, 1) Raubkäfer, leben in Aas, Mist, Larven usw. 2) s. v. w. Laufvögel.

Kurzsichtigkeit, Myopie: beruht darauf, daß das Auge von vorn nach hinten z. lang wird, s. ausbuchtet u. nun die Bilder d. Gegenstände nicht mehr auf, sondern vor d. Netzhaut fallen. Brille! (Taf. III, 5 b.)

Kusel, ⊙ Rhpflz, 3500 E. E. AG.

Kusmanek, Herman, FM, Verteidiger von Przemysl. 15 von den Russen gefangen.

Kußmaul, Ad., ⚕, * 22/2 22 Graben, † 28/5 02 Heidelb. 63 Prf. Freibrg, 76/89 Straßbrg. Schr. Arbeiten über Magenkrankh. u. Affektionen des Nervensystems, Jugenderinnergn e. alten Arztes.

Kußmünze, s. v. w. Bajoires.

Kusso, Brayera, Abessynien, Spiräazeen; Baum, dess. gepulv. Blütenstände Bandwurmmittel.

Kustos, Aufseher, Hüter, z. B. einer Sammlung usw.

Kutahia, kleinas. ⊙, 22' E.

Kutais, ⊙ Transkaukasien a. Rion, 39' E. E.

Kut el Amara, ⊛ i. Irak. Kapitulation der Engländ. 29/4 16.

Kutno, Kreis⊙ i. Gouv. Warschau. 12' E. 16/11 14 Sieg über die Russen.

Kutschan, pers. ⊙, 20' E. 93 u. 94 durch Erdbeben zerstört. [⚒.

Kuttenberg, böhm. ⊙, 15' E. E.

Kutter, 1mastig. Schnellsegler, a. Kriegschiffen d. Offizierboot.

Kuvert, Gedeck; Briefumschlg.

Kux, Geschäftsanteil an e. ⚒.

Kuxhaven, ○ zu Hambg, 18' E. E. Hfn. Angriff von engl. Wasserflugzeugen 25/12 14.

Kw

Kwas, bierartig. Getränk der Russen a. geschroten. Getreide.

Kyanisieren (kei-), Holz durch Tränkung m. Quecksilberchlorid konservieren.

Kyffhäuser, ▲ in Schwarzbg-Rudolstadt, 480 m. Sage von Barbarossa.

Kymren, kelt. Bew. v. Wales.

Kynast, ▲ Riesengeb. 589 m. Ruine. [⚔ 864 u. 197 vC.

Kynoskephalä, 2▲ i. Thessaln.

Kyrenaika, Ldsch. N.küste Afr.

Kyrie eleison, Herr erbarme dich. [5100 E. AG.

Kyritz, ⊙ Brandenb. a. Jäglitz,

Kythera, ital. Cerigo, südl. d. Ionischen Inseln, 285 qkm.

L.

L, 12. Buchst. d. Alphabets. Röm. Zahlzeichen = 50. Abkürzg für Lex, Liber, Lira, Livre; £ = Pfd. Sterling. Geschoßlänge im Verhältnis z. Weite. L Bezeichnung des dtschen Marineluftschiffs.

L. a., Abkzg. für lege artis (nach Vorschrift d. Kunst) a. Rezepten.

Laacher See, See in der Rheinprovinz, 3 qkm.

Laage, 1) ⊙ Mecklenb.-Schwer., 2500 E. E. AG. 2) s. Lage.

Laaland, dän. Ins. i. d. Ostsee, 1170 qkm, 70' E. [Marmor.

Laas, ○ Vintschgau Tirol. L'er

Laasphe, ⊙ Westfal. a. d. Lahn, 2500 E. E. AG.

Lab, d. inere Haut d. 4. Kälbermagens, bes. zur Käsebereitung verwendet, macht Milch gerinen.

Laband, Pl, jur., * 24/5 39 Bresl., † 23/3 18, seit 72 Prf. Straßburg. Schr. Staatsrecht des deutschen Reichs. Herausgeber der Deutschen Juristenzeitung.

La Bassée, ndl. v. Arras, schwere Kämpfe u. franz. u. engl. Durchbruchversuche 14, 15, 16.

Labes, pomer. ⊙ a. Rega, 5' E. E. AG.

Labialpfeifen, P., d. w. ein geg. eine Kante (Labium, d. i. Lippe) getriebener Luftstrom den Ton erzeugt. [4600 E. AG. RBN.

Labiau, ⊙ Ostpreuß. a. Deime.

Labiche, Eug., frz. ✎, * 5/5 15 Paris, † das. 23/1 88. Schr. Lustsp.

Labil, schwankend, hinfällig.

Labischin, ⊙ Posen an Netze, 2248 E. AG.

La Boiselle, nordöstl. v. Albert, 14/17 ⚔; der „Granathof", ein Blockhs v. B., mehrmls erstürmt.

Laboratorium, der Arbeitsraum des Chemikers, Physikers, Technikers. [leiden.

Laborieren, arbeiten; a. etwas

Labrador, s. Feldspate.

Labrador, engl. Halbins. i. Nrdamer., 1,3 Mill. qkm, 18' E. Pelze.

La Bruyère, Jean de, franz. ✎, * 17/8 1645 Paris, † 10/5 96 Versailles. Schr. Les caracteres de Théophraste usw.

Labyrinth, Irrgartn; Baulichkeit m. vielf. verschlung. Gäng., nur an e. Stelle zugänglich. Berühmt d. ägypt. L. a. See Mörls u. das kretische bei Gnossos. Tl d. Gehörorgans. Im WK e. v. Schützengräb. durchzog. Hochfl. b. Arras.

Labyrinthodonten, fossile Echsen d. Trias. Zähne zeig. i. Querschnitt labyrinthartig. Zeichngn.

Lacerta, s. Eidechsen.

Lachaise, François de, Jesuit, * 25/8 1624 Aix, s. 75 Beichtvater Ludwigs XIV., † 20/1 1709; sein Garten jetzt Friedhof Père L.

Lâche, lâcheté: lässig, feige.

Lachesis, eine der Parzen.

Lachgas, Stickstoffoxydul, bewirkt beim Einatmen Narkose.

Lachmann, Karl, Ψ, * 4/3 1793 Braunschwg, † 13/3 51 Prf. Berl. Hrsg. altklass., altdtsch. Literat.

Lachner, Frz, 𝄞, * 2/4 04 Rain, 1836/68 Generalmusikdir. München, † das. 20/1 90. Schr. Opern, Suiten usw.

Lachse, Salmonidae, Familie d. Weichflosser, steigt zum Laichen in die Flüsse hinauf.

Lachter, fr. Längenmaß i. ⚒en, ca 2 m.
Lacieren, einschnür., dchflechtn.
Lack, Ostindien: 100' Rupien.
Lackfarben, Verbdgn v. Farbstoffen mit mineral. Basen. Verwend. z. Färben, Anstreich. usw.
Lackfirnis, Lösung von Harzen in Terpentinöl.
Lackmus, blauer Farbstoff aus Flechten. L'papier w. dch Säuren rot, dch Alkalien wied. blau.
Lac Léman, Genfer See.
Lacrimae Christi, ausgezeichneter Rotwein vom Vesuv.
Lacrōma, dalmatinische Insel bei Ragusa mit Kloster.
Ladenburg, Albert, ⚗, * 2|7 42 Mannheim, Prof. in Kiel, † dort 15|8 11. [5' E. E. ⚔ 18|6 49.
Ladenburg, bad. ⊙ am Neckar,
Ladiner, romanischer Stamm in der Südschweiz u. Südtirol.
Ladīnos, i. Zentralamerika d. christlichen Indianer.
Ladislaus, 5 Kge von Ungarn.
Lado, ○ im ägypt. Sudan am Weißen Nil.
Lādogasee, größter Landsee in Europa im nordwestl. Rußland, 18 180 qkm.
Ladrōnen, s. Marianen.
Lady (lehdi), engl. Titel für Frauen hohen Adels, dann für jede gebildete Dame.
Lädieren, verletzen, beschädign.
Lägel, steiermärk. Stahlgewicht (125 Wiener Pfd) u. Weinmaß i. Tessin (45,19 l).
Lähmung, Unvermögen, Muskeln oder Muskelgruppen zu bewegen (Akinesie), geht meist von d. Zentralorganen (Gehirn oder Rückenmark) aus, kann ab. auch drch Verletzg od. Erkrankg ein. Nerven in seinem äußeren Verlaufe od. drch Erkrankg d. Muskels selbst bedingt sein.
Lähn, ⊙ Prß.-Schles. a. Bober, 1400 E. ⚔ 19|8 13. AG.
Laeken (lahken), Vor⊙ Brüssel, 31' E. Königl. Schloß.
Lämmergeier, s. Bartgeier.
Län, schwed. Verwaltgsbezirk.
Länge, geogr.: Winkelabstand e. Orts v. Nullmeridian. Als dieser wird jetzt fast allgem. der M. dch Greenwich genommen. Man rechn. bis 180° östl. u. 180° westl. Länge. Paris liegt 2° 20' östl., Ferro 17° 40', Washingt. 77° 3' westlich, Berlin 13° 23' 44'' östl. Greenw. L'ngrad a. d. Aequator gemess. = 1 Breitengr., auf d. 48. Breitengr. = 74,2 km.
Laënnec, René Th. H., ⚕, * 17|2 1781, † 13|8 26 Kerlouarnec, Begründer der Stethoskopie.
Lärche, Larix europaea, Nadelhölzer, Mitteleur. Bauholz; jge Rinde: Gerbmater.; Saft: venezian. Terpent. usw. (Taf. VII,4).
Laërtes, Vater des Odysseus.
Läsiōn, (Rechts-)Verletzg, Vermögensschädigung.
Lätāre, 4. Fastensonntag.
Läufe, Jägerausdruck für die Beine der vierfüßigen Tiere.
Läuse, Pediculidae, Insektenfam. (Kopf-, Kleider-, Filzläuse). Kleiderlaus ist der Träger des Flecktyphuserregers.
Lafayette, Jos. Pl Yves Motier Marq. de, französ. Gen. u. Staatsmann, * 6|9 1757 Chavagnac, diente s. 76 d. nordamerikan. Revolut., 89 Chef d. Pariser Nationalgarde, 92 Oberbefehl d. Ardennenarmee, † 20|5 34 Paris.
Lafette, Geschützgestell: Feld-, Belagerungs-, Küsten-, Schiffsl.
Lafontaine, 1) Jean de, franz. Dicht., * 8|7 1621 Château-Thierry, † 13|4 95 Paris. Schrieb Contes, Fables u. a. 2) Aug. Heinr. Jul., deutscher Roman✎, * 10|10 1759 Braunschweig, † 20|4 31 Halle.
Lagarde, ○ Lothrgn. ⚔ 10|8 14.
Lagarde, Paul Anton de (Bötticher), Orientalist, * 2|11 27 Berlin, s. 69 Prof. Göttingen, † das. 22|12 91. Zahlr. Arb. aus d. Geb. der syrischen und arab. Sprache, Deutsche Schriften 78|81 II.

Lage, ⊙ Lippe-Detmold a. Werre, 6' E. E. AG.

Lager, s. Truppen, Biwak. Zelt-, Hütten-, Barackenlager.

Lager, in der ⚒, s. Flöz. Unterlagen a. Metallegiergen, Edelsteinen usw. s. Wellenzapfen.

Lagerlöf, Selma, * 20|11 58, Lehrerin, erste schwed. Dichterin, 09 Nobelprs. Gösta Berling, Jerusalem, Die Reise d. wild. Gänse.

Lagermetall, Kupferlegierung zum Lager von Wellen usw.

Lagiden, Ptolemäer, 323—30 v C.

Lago Maggiore (-maddschohre), Langensee, oberital. See, 195 m üb. d. M., 204 qkm. Borromeische Inseln.

Lagos, 1) port. ⚓ u. Hafen⊙, 8' E. E. 2) britische Kolonie und Schutzgebiet i. Guinea, 74' qkm, ca 2 Mill. E. Handel.

Lagunen, durch Sandbänke v. offenen Meer geschied. Sümpfe, besonders bei Venedig.

Laharpe, Cés., schweizer. Polit., * 6|4 1754 Rolle, beteiligte sich 98 an d. Errichtg d. helvet. Republ., Mitglied des Direktoriums, 1800 gestürzt, † 30|3 38 Lausanne.

Lahmann, Heinrich, * 30|3 60, Baumwollkleidung, Arzt d. Kuranstalt Weißer Hirsch bei Dresden, † 1|6 05.

Lahn, r. Nfl. Rhein in Westf. u. Hess.-Nassau; münd. bei Niederlahnstein, 218 km.

Lahór(e), H⊙ Pendschab am Rawi, 203' E. E.

Lahr, bad. ⊙ a. Schutter, 15' E. E. AG. RBN. Reichswaisenhaus.

Laibach, H⊙ Krain a. L'fluß, 41' E. Kathedrale, Fürstbischof.

Laich, Eier der Fische u. Lurche.

Laichingen, ○ i. württ. Donaukreis. Leinenindustrie.

Laien, Nichtfachleute, bes. Nichtgeistliche, die die Ordensbrüder u. -schwestern Bedienenden: L'brüd. u. L'schwestern. L'priester: Weltgeistliche.

Lais, altfranz. (Volks-)Lied.

Laïs, 2 berühmte griechische Hetären.

Laissez faire, laissez aller, Grdsatz des Gehenlassens, der Nichteinmischung.

Laissez-passer, Passierschein.

Lakediven, engl. Inselgruppe im Ind. Ozean, 1927 qkm, 14' E.

Lake school, Seeschule: engl. Dichterschule, welch. u. a. Wordsworth, Colderidge, Southey angehörten.

Lakhnau, ⊙ Vorderindien, a. Gunti, 264' E. E. Prachtbauten.

Lakonien, d. alte Sparta; heute ein griech. Nomos, 1185 qkm, 63' E. H⊙ Sparta.

Lakonismus, l'isieren, l'sch: Bündigkeit, kurze treffnde Ausdrucksweise.

Lakritzen, Auszug aus d. Süßholzwurzel. Verwendg geg. Husten: zu Bier, Tabaksoße usw.

Laktométer, Instrum. z. Untersuchung der Milchbeschaffenheit.

Lalande, Jos. Jérome Lefrançois de, ☄, * 11|7 1732 Bourg en Bresse, † 4|4 07 als Direktor der Pariser Sternwarte. /.

Lalenbuch, Sammlung v. auf d. Städtch. Schilda (Schildbürger) bezügl. Schwänken. Kürschn. 25.

Lama, dünne Stoffe a. Streichwolle zu Futter von Mänteln.

Lama, buddhist. Priester oder Mönch, bes. i. Tibet u. Mongolei. L'ismus: Form d. Buddhismus seit ca 1400 in jenen Ländern.

Lama, Schafkamel, Auchenia, Gattung d. K. (gem. L., Alpaka, Vikuña, Huanako). Südamerika.

La Manche, franz. Name des Aermelkanals.

Lamarck, J. B., berühmter frz. Naturforscher, * 1|8 1744, † 18|12 1829. Vorläufer Darwins. L'ismus, Neol., dessen Theorie, wonach i. Gegensatz zu Darwin die Lebensbedinggn u. d. Gebrauch od. Nichtgebrauch d. Organe bei der Entwicklg entscheidend sind.

Lamartine, Alph. de, frz. Dich-

ter und Staatsm. (bed. Redner), * 21|10 1790 Mâcon, † 1|3 69 Passy. Schrieb Méditations poétiques, Harmonies poétiques et relig., Romane u. a. Werke, 60|64, X C.

Lamballe, Mar. Thér. Louise v. Savoyen, Carignan, Prinzessin v., * 8|9 1749 Turin, 69 Witw. des Przn v. Bourbon-L. u. 74 Intendantin v. Mar. Antoinette, m. d. kgl. Famil. gefang., 3|9 92 ermord.

Lambert, Joh. Heinr., ⚘ u. ⚗, * 26|8 1728 Mühlhausen, † 25|9 77 als Oberbaurat Berlin.

Lambert v. Hersfeld, ♛, † 1088 als Mönch Hersfeld. Schr. eine Weltchronik bis 1077.

Lambrecht, Nanny, * 15|4 68 Kirchberg b. Koblenz. ✓. Allfünderdorf, Die Fahne der Wallonen 15, Die Hölle 16 u. a. R.

Lambrequin, Helmdecke, Tür-

Lambris, Täfelwerk. [vorhg.

Lamégo, port. ⊙ a. Douro, 9'E.

Lamelle, lamellar: Blättchen.

Lamennais, Hugo Félic. Rob. de, franz. Dicht. u. ⚘, * 19|6 1782 St. Malo, † 27|2 54 Paris, Priester. Schr. u. a. die Paroles d'un croyant. Dtsch v. Börne. Werke 44|47, X.

Laménto, l'ieren, L'ation, l'abel: jammern, Klagelied.

Lamettrie, Jul. Offray de, ✓, * 23|12 1709 St. Malo, † 11|11 51 Berlin. Materialist. Schrieb Homme machine u. a.

Lamey, August, bad. Staatsm., * 27|7 16 Karlsruhe, 60|66 Minister des Innern u. Schöpfer der kirchl. Gesetzgebg, 76 Kammerpräs., † 14|1 96 Mannheim.

Lami, Mohamed ben Osman, größter türk. Epiker, † 1531.

Lamia, Geliebte Jupiters, von Juno ihrer Kinder beraubt, daher Kindesräuberin.

Lamien, nach griech. Mythologie gespenstische Wesen.

Laminaria Mont., Riementang. Nordsee, Eismeer. Stiele z. Sonden zu chirurgischen Zwecken.

Lamingsche Masse, Mischung aus Eisenvitriol, Kalkhydrat u. Sägespänen zur Reinigung des Leuchtgases.

Laminieren, auswalz., strecken.

Lammasch, Heinr., Staatsm., * 21|5 53 Seitenstetten (Nied. östr.), f. 89 Prof. Wien. Okt. 18 östr. Min.-präs. ✓ üb. Völker- u. Strafrecht.

Lammers, Aug., Volkswirtsch., ✓, Bremen, * 23|8 31 Lüneburg, † 28|12 92 Bremen. Schr. üb. Auswanderung, Freihandel, Armenpflege usw.

Lamothe (-mott), Jeanne de Luz, de St. Remy, Gräfin de, * 22|7 1756 Fontette, illegitim v. d. Valois stammend, heir. d. Grf L., verleit. 85 d. Kard. Rohan z. Ankauf ein. Diamanthalsbands, angeblich für die Königin Marie Antoinette, verschleud. dasf., 85 verhaft., entkam 87 nach Englnd, † 23|8 91 Lond. [Nerventinktur.

Lamottes Goldtropfen, eine

Lampadarius, Fackelträger.

Lampe, in der Tierfabel Name des Hasen.

Lamperk, Kurt, * 30|3 59 Ippesheim, ✓, Vorst. des Naturalienkab. Stuttgart, † das 21|1 18. Das Leben der Binnengewässer u. a.

Lampertheim, ⊙ Bst. Hessen, 10' E. E.

Lampion, Papierlaterne.

Lamprecht, Karl, ♛, * 25|2 56 Jessen, † 10|4 15 Leipzig. Schrieb Dtsche ♛, V., i. welch. er s. neue Methode, die kulturgeschichtl. u. wirtschftsgeschichtl., drchführte; Dtsch. Städteleben, Dtsch. Wirtschaftsleb. i. Mittelalter, Dtsche Geschichte der Gegenwart und jüngsten Vergangenheit u. a.

Lamprecht, Pfaffe L.: mhdtsche Dichtg, 12. Jahrh. Schr. Alexanderlied. Kürschner 2, II.

Lamprete, s. Neunauge.

Lampsakus, jetzt Lapsaki, kleinasiatische ⊙ a. den Dardanellen.

Lancashire, Lancaster (länkschir, länkästr): engl. Grafschaft,

4816 qkm, 1789' E. ♄⊙ Lancaster a. Lune, 40820 E. E. [41' E. E.
Lancaster, ⊙ Pennsylvanien,
Lancastersund, Straße i. Nrdl. Eismeer. 1616 v. Baffin entdeckt.
Lancelot vom See, Held der Artusschen Tafelrunde.
Lancieren, werfen; abschießen; veröffentlichen.
Landammann, in der Schweiz oberster Beamter ein. Kantons.
Landau, 1) bayr. ⊙ a. Isar, 8' E. E. AG. 2) ⊙ Rheinpfalz a. Queich, 18' E. E. Fabr. LG. AG. RBN.
Landauer, 4sitziger Wagen mit Verdeck z. Aufschlagen nch hint. und vorn.
Landeck, 1) ⊙ Preuß.-Schles. a. Biele, 8400 E. ⌣. AG. 2) Bezirks○ Tirol am Inn.
Landerziehungsheime, höhere Internatschulen auf dem Lande mit freierer, den Grundsatz der Arbeitssch. betonend. Einrichtg.
Landes, Steppen i. westl. Frkreich a. Biskayisch. Bus., Dep. L., 9364 qkm, 289' E. ♄⊙ Mont de Marsan.
Landesdirektor, besorgt in Preuß. d. laufend. Geschäfte der komunalen Provinzialverwaltg.
Landesfarben, Nationalfarben: Aegypten: Rot-Weiß; Andorra: Gold-Rot; Anhalt: Weiß-Grün; Argentinien: Blau-Weiß-Blau; Baden: Rot-Gelb; Bayern: Wß-Blau; Belgien: Schwz-Gold-Rot; Bolivia: Rot-Grün-Gelb; Brasilien: Grün-Gelb; Braunschwg: Blau-Gelb; Bremen: Rot-Weiß; Bulgarien: Weiß-Grün-Rot; Chile: Weiß-Blau-Rot; Costarica: Blau-Weiß-Rot; Dänemark: Weiß-Rot; Deutsch. Reich: Schwrz-Rot-Gld; Ekuador: Rot-Glb-Blau; Elsaß: Glb-Rot; Lothringen: Rot-Gelb; Frkrch: Blau-Wß-Rot; Griechenld: Wß-Blau; Grßbritannien u. Irld: Rot-Gelb-Blau; Guatemala: Rot-Weiß-Gelb-Blau; Hambrg: Rot-Weiß; Haiti: Blau-Rot; Hessen: Weiß-Rot; Honduras: Blau-Wß-Blau; Ital.: Grün-Wß-Rot; Kolumb.: Glb-Blau-Rot; Liberia: Rot-Wß-Blau; Liechtenstein: Gelb-Rot; Lippe: Rot-Gelb; Lübeck: Weiß-Rot; Luxembrg: Rot-Weiß-Blau-Wß; Mecklenbg: Rot-Gelb-Blau; Mexiko: Grün-Wß-Rt; Monako: Rot-Wß; Montenegro: Rot-Wß; Nikaragua: Blau-Wß-Rot; Niederlde: Rot-Wß-Blau; Norweg.: Rot-Wß-Blau; Oesterreich: Rot-Wß; Oldenbg: Blau-Rot; Paraguay: Rot-Weiß-Blau; Persien: Grün-Gelb-Wß; Peru: Rot-Wß-Rot; Portug.: Blau-Wß; Preußen: Schwz-Wß; Reuß: Schwarz-Rot-Glb; Rumänien: Blau-Glb-Rot; Sachsen: Weiß-Grün; San Domingo: Blau-Rot-Weiß; San Marino: Blau-Wß; Schwarzbrg: Blau-Wß; Schwed.: Blau-Gelb; Schweiz (Bnd): Rot-Weiß; Serbien: Rot-Blau-Weiß; Spanien: Rot-Gelb; Tripolis: Rot; Türkei: Rot-Dunkelgrün; Tunis: Gelb-Grün; Ukraine Blau-Gelb; Ungarn: Rot-Wß-Grün; Uruguay: Wß-Blau-Wß; Venezuela: Gelb-Blau-Rot; Verein. Staat.: Rot-Wß-Blau; Waldeck: Schwrz-Rot-Gold; Württembg: Schwarz-Rot. Siehe auch Flagge u. Taf. XXXI u. XXXII.
Landeshut, ⊙ Preuß.-Schles. a. Bober, 14' E. E. AG. RBN.
Landesmann, Heinr. (Pseud. Hieron. Lorm), ⁄, Brünn, * 9|8 21 Nikolsburg, † 2|12 02 Dresd., Pessimist. Schr. Romane, Nov., Ged., Kritisch., Les: Der Naturgenuß, Moderne Einsamkeit.
Landesvater, ein deutsch. Studentenbrauch. [brechen.
Landesverrat, s. Majestätsver-
Landfolge, Wehrpflicht.
Landfriede, öffentl. Ruhe und Sicherheit, bes. der Zustand in Deutschland nach Aufhören des Fehderechts: Ewiger Landf. 1495 Maximilian I.

Landfriedensbruch, i. Mittelalter, Verletzg d. v. Ksr mit den Reichsständen vereinbart. sog. L. (Verbot jed. Fehde), heut gemäß § 125 RStGB die v. e. Menschenmenge geg. Personen od. fremde Sachen verübte Gewalttat.

Landgerichte, Kollegialgerichte in Deutschld m. Zivil- u. Strafkam̄er unt. Präs. u. Direktoren, 5 od. 8 Richter; ihre Kompetenz ordnet d. Gerichtsverfassungsgesetz.

Landkarten, Darstellg d. ganz. Erdoberfläche od. v. einzel. Tle ders. dch Zeichng. Planigloben: stellen die Erde in 2 Halbkugeln dar; Kartensammlg: heißt Atlas. Kartograph: L'zeichner. ♛: die 1. Karten m. Gradnetz gehen auf Eratosthenes zurück. Hipparch führt stereogr. Projekt. ein. Ptolemäus gab zahlr. Ortsbest. nch Länge u. Breite. Die Römer hatten nur Wegkart. (Peutingersche Taf.). Mittelalter hat Radkart. (Mittelpunkt Jerusalem) u. sog. Portulankarten mit Kompaß zu Schiffhrtszwck. Mercator führte die nch ihm ben. Projektion ein.

Landlord, Gutsherr; Wirt.

Landmarken, Merkzeichen am Lande für Schiffer.

Landnatter, Coluber, Aeskulapschlange. Italien, Rheinlnd.

Landquart, r. NFl. d. Rheins, dchfließt d. Prättigau i. Kanton Graubünden. Bahn bis Davos.

Landrecht, das für einen ganz. Staat, z. B. Preußen, kodifiz. R.

Landsberg, 1) ⊙ Ostpr., 3' E. AG. 2) ⊙ Prß.-Schles. a. Prosna, 1' E. AG. 3) ⊙ Prv. Sachs., 2' E. E. Fabr. 4) L. a. d. Warthe. ⊙ Brandenbrg, 40' E. E. LG. AG. RBSt. 5) bayr. ⊙ a. Lech, 7' E. E. AG. [sigel.

Landschnabeltier, s. Ameisen-

Landsend, Kap, südwestlichste Spitze v. England. Leuchtturm.

Landsgemeinde, in kl. schweiz. Kantonen. Versam̄lg aller Bürger zu Wahlen und Abstimmung über Gesetze.

Landshut, bayr. ⊙ a. Isar, 25' E. E. Fabr. LG. AG. Burg Trausnitz. [Kart., wie Küm̄elblättchn.

Landsknecht, e. Hasardspiel m.

Landsknechte, dtsche Söldner i. 15. u. 16. Jahrh. [16' E. E. Hfn.

Landskrona, schwd. ⊛ a. Sund,

Landsmannschaften, Studentenverbindungen; spät. Korps; jetzt im C.L.C. vereinigt.

Landsthing, 1. Kammer d. dän. Reichstags.

Landstuh, ⊙ Rhpfalz, 4500 E. E. AG.

Landsturm, letztes Aufgebot, Mäñer vom 17.|45. Lebensjahr; erneuert drch Gesetz v. 11|2 1888. Im WK am 18|8 14 aufgerufen.

Landwehr, L'pflicht 5 Jahre nch Beendigg d. akt. u. Reservepflicht i. L. 1. Aufgebots; bis 31|3 d. Kalenderjahres, i. d. 39. Jahr vollend. w., in L. 2. Aufg. Wehrordnung vom 28|9 75 und 11|2 88.

Landwirtschaftslehre, zerfällt: 1) Lehre v. d. z. Betriebe erforderl. Mitteln, 2) Lehre v. d. vorteilhaften Produkten, 3) Betriebslehre, Summe der gewonnenen Erfahrungen. Oft ist die L. mit and. Gewerbe verbundn: Zuckerfabrikat., Stärkeprodukt., Brauerei, Breñerei u. Ziegelei. Dtsche L'gesellschaft, 84 v. Max Eyth gegründet z. Belehrg u. Anregung v. Fortschritten; 08 Kolonialabteilung. L'kam̄ern, i. Preuß. dch Gesetz v. 30|6 94 geschaffene Vereinigungn für jede Provinz. L'rat, 72 gegr. Körperschaft von 74 Mitgl. zur Vertretung der L.

Lanfrey, Pierre, franz. ♛⁄, * 26|10 28 Chambéry, † 15|11 77 Pan. Schr. ♛ Napoleons I. u. a.

Lang, 1) Karl Heinr. Ritter v., bekañt dch s. Memoiren, * 7|7 1764 Balgheim, † 26|3 35 Ansbach. 2) Wilh., ⁄, * 16|7 32 Tuttling., 60|04 Red. d. Schw. Merk. Stuttgart,

† das. 19|8 13. Schr. Dav. Friedrich Strauß, Wanderbilder u. a.

Langbehn, Julius, * 26|3 51 Rosenheim, † 30|4 07. /. Rembrandt als Erzieher.

Lange, 1) Karl (Psd. Phil. Galen), Potsdam, das. * 21|12 18 u. † 20|2 99. Schrieb zahlr. Romane u. a. Irre v. St. James. 2) Henry, ●, Berl., * 18|4 21 Stettin, † 30|8 93. Gab Atlant. heraus. 3) Frdr. Albert, ⚘, * 28|9 28 Wald, † 23|11 75, Prf. Marburg. Gesch. d. Materialismus usw. 4) Ferdinand Adolf, * 1815, † 1875, Großindustrieller, Begründer der Uhrenindustrie i. Sächsisch. Erzgebirge. 5) Helene, * 9|4 48, Vertreterin d. Frauenbewegg, 1876 Vorsteh. Lehrerinnenseminars i. Berlin. 6) Konrad v., * 15|8 55, s. 94 Prf. in Tübingen, Kunsthistoriker.

Langeland, dän. Insel i. Ostsee, 275 qkm, 19' E.

Langemark, Westflandern, ○ westl. v. Ypern, 11|11 14 ⚔ jung. Regt m. Gesang „Dtschld, D. über alles". Aug. 17 d. Egl. überlassen, 17|4 18 wiedererobert.

Langen, ◎ Bst. Hessn 7' E. E AG.

Langenau, 1) bayr. ○, 500 E. ⌣. 2) württ. ◎, 4' E. E. 3) ○ Preuß.-Schles., 1200 E. ⌣.

Langenbeck, Bernh. R. K. v., Chirurg, * 8|11 10 Hannov., † 29|9 87 Wiesbaden, bis 82 Prof. Berlin, seitdem preuß. Generalarzt.

Langenberg, ◎ Rhprv., 10' E. E. Fabr. AG.

Langenbielau, größt. preuß. ○ in Schles., 20' E. Schloß. Fabr.

Langenbrücken, bd. ○ a. Kraichbach, 1800 E. E. ⌣.

Langenburg, 1) ◎ a. d. Jagst. Schloß des Fürst. Hohenlohe-L. 2) Bezirkshauptort i. ehem. Dtsch-Südostafrika in der Nähe des Njassasees.

Langendreer, ○ Westf., 26' E. E. Fabr. ⚒.

Langensalza, ◎ preuß. Sachs. a. Salza, 13' E. E. AG. ⚔ 29|6 66.

Langenscheidt, Gust., Verlagsbuchhändler, * 21|10 32 Berlin, † das. 11|11 95. Gab, mit Ch. Toussaint, fremdsprachl. Unterrichtsbriefe u. die französ. u. englisch. Wörterbücher Sachs-Villatte u. Muret-Sanders heraus.

Langenschwalbach, ◎ Hessen-Nassau i. Taunus, 3' E. ⌣. AG.

Langensee, s. v. w. Lago Maggiore.

Langes Parlament, unt. K I. v. Engl., 3|11 1640|59, erklärt dies. 42 d. Krieg, beschließt 49 s. Tod, 20|4 53 v. Cromwell gesprengt, 6|4 59 wied. einberuf. (Rumpfparl.), von ihm 22|4 59 wieder aufgelöst.

Langhans, 1) Karl Gotth., △, * 28|9 1733 Landshut, † 1|10 08 Berl., wo er Brandenb. Tor erbaute. Sohn 2) Krl Ferd., * 14|1 1781 Berlin, † 22|11 69 Berlin, erbaute das. Opernhaus, kais. Palais usw. 3) Wilh., ⚘/, Berlin, * 21|9 32 Hamburg, † 9|6 92 Berl. Schr. ⚘ u. a.

Langobarden, germ. Volk suevischen Stammes, früher an der unt. Elbe, i. 5. Jahrh. a. d. Donau; vernicht. 493 die Heruler, 568 d. Gepiden, 568 unter Alboin nach Ital., gründete dort ein Reich, d. unter Liutprand 713|744 hohe Blüte erreichte. Danach mischten sich d. Franken zugunsten der v. den L. bedrängten Päpste ein u. Karl d. Gr. eroberte d. Reich der L. 774. Das langobard. Recht w. 644 unt. Kg Rothari aufgezeichn.

Langres, frz. ⊕ a. Marne, 9' E. E. Bischof. ⚔ 16|12 70.

Languard, Piz, Aussichts ▲ im Engadin, 3266 m, leicht besteigb.

Langue d'oc, die südfranz. provenzal. Sprache, im Unterschied von Langue d'oui, die nordfrz. Sprache.

Languedoc, frühere frz. Prov. H◎ Toulouse. Weine.

Langusten, scherenlose Panzerkrebse, bis 0,5 m lang. Mittelmeer, Atlant. Ozean.

Lanner, Joseph, Walzerkomponist, * 12/4 01 Wien, † 14/4 43 Oberdöbling.

Lanolin, aus Wollfett gewonnene Salbe.

Lansdowne (länsdaun), Henry Ohls, * 14/1 45, 88/93 Vizekönig v. Indien, 95 Kriegsmin., 00/05 Min. d. Auswärtigen, seit 15 im Koalitionsmin., tritt 1/12 17 öffentlich für den Frieden ein.

Lanser Köpfe, Hügel südl. von Innsbruck.

Lansing, Robert, * 69, Jurist, Staatssekr. d. Auswärtig. in d. VSt., Nachf. von Bryan.

Lanubium (A●), ⊙ Latium.

Lanz, Heinrich, * 9/3 38 Friedrichshafn, Großindustr. i. Mannheim, † 1/2 05. Luftschiff hölz. Gerippe (Taf. XXVI,1).

Lanzette, chir. Instrument zum Einstechen.

Lanzettfisch, Amphioxus lanceolatus, Art d. Röhrenherzen.

Laokoon, Priester d. Apoll, w. d. Trojaner vor d. hölzern. Pferd der Griechen warnt. Mit seinen Söhnen v. 2 Schlangen getötet. L'gruppe der rhodischen ⚲ Agesandros, Polydoros u. Athenodoros (seit 1506 im Vatikan).

Laon, franz. ✠, 10' E. E. ⚔ 10/3 1814, 9/9 70 u. 2/9 1914.

Laos, Eingeborene von Assam, Birma, Siam, Tongkin.

Laotse, chines. Weiser, 6. Jahrh. vC. Schr. Tao-teh-king, in welchem Vernunft als Höchstes aufgestellt wird.

La Paz, ⊙ Bolivia, 79' E. Universität, ✠.

Lapidarschrift, Schrift m. Unzialen. **Lapidarstil**, kurze, gedrungene Ausdrucksweise.

Lapilli, kleine Schlackenbrocken.

Lapis, Stein; L. causticus, geschmolz. Kalihydrat i. Stengeln; L. infernalis, Höllenstein.

Laplace, Pierre Sim., ♂ ✶, * 28/3 1749 Beaumont en Auge, † 5/3 27. Schr. Mécanique céleste, 99/25.

La Plata, 1) Strommündng d. verein. Parana u. Uruguay. 2) H⊙ der argentin. Prov. Buenos Aires, 106' E. E. 1882 gegründet.

Lappa, Klette. Die z. Heilzweck. usw. gebrauchte Klettenwurzel lief. L. major, d. gr., L. minor, d. kl. u. L. tomentosa, die wollköpfige Klette. Europa, Nordasien, Nordamerika.

Lappalie, Kleinigkeit, Unerhebliches.

Lappen, mongol. Volksstamm im nordöstlich. Europa; i. Rußland, Schweden u. Norweg. (Gebiet Lappland), 25' E.

Lappland, s. Lappen.

Lapsus, Fehler; Lapsus calami, Schreibfehler; L. linguae, Sprechfehler.

Laren, Penaten: röm. Hausgötter.

Largo, ♪, langsam. Larghetto, weniger langsam.

Larifari, ödes Geschwätz.

Larissa, griech. ⊙ i. Thessal. a. Salamvria, 18' E.

Larmoyant, tränenselig.

Larnaka, ⊙ a. Cypern a. Mittelmeer, 9' E. Hafen.

Laroche, 1) Mar. Sophie, * Gutermann, Rom. /, * 6/12 1731 Kaufbeuren, † 18/2 07 Offenbch, Freundin Wielands. Schrieb Gesch. d. Frl. v. Sternheim u. a. 2) Karl, ⚲, * 14/10 1796 Berlin, † 11/3 84 Wien, Held.- u. Charakterrollen.

La Rochefoucauld, François, Hrzg v., frz. /, * 15/12 1613 Par., † 17/3 80 das. Schr. Maximes et reflexions morales u. a.

L'Arronge, Ad., ⚲ /, * 8/3 38 Hamburg, † 25/5 08 Kreuzlingen. 88/94 Leiter d. Dtschn Theaters. Schr. Mein Leopold, Hasemanns Töchter, Doktor Klaus usw.

Larve, erster Entwicklgszustnd bei nied. Tieren. Gesichtsmaske.

Laryngitis, Kehlkopfentzündg.

Laryngophthisis, schwindsüchtige (tuberkulöse) Erkrankg des Kehlkopfs.

Laryngoskop, Kehlkopfspiegel.

Laryngotomie, Kehlkopfschnitt.

Larynx, Kehlkopf.

Las Casas, Fray Bartol. de,

* 1474 Sevilla, ward Bischof von Chiapas, Mexiko, † 31|7 1566 Madrid. /. Edler Menschenfreund.

Lasieren, mit einem durchsichtigen farbigen Ueberzug versehen.

Laskáris, 1) Konstantin aus Bithynien, † 1493 Messina. Ließ i. Italien 76 erste griech. Grammat. drucken. Sein Bruder: 2) Andr. Joh., Herausgeb. d. erst. 5 Editiones principes, † 1535 Rom.

Lasker, Ed., Politt., * 14|10 29 Posen, † 5|1 84 Neuyork. Seit 67 im Reichstag, Mitgründer der nationalliber. Partei, 81 zu den Sezessionisten.

Las Palmas, H⊙ d. Ins. Gran Canaria. 26|8 14 deutscher Hilfskreuzer Wilhelm d. Gr. versenkt.

Lassalle, Ferd., sozialdem. Agitator, * 11|4 25 Breslau, gründete 63 d. Allgem. Dtschn Arbeiterverein, 31|8 64 bei Genf im Duell m. dem Rumänier Rakowiza gefallen. Auch ∴/.

Lassan, pom. ⊙ a. Peene, 2100 E.

Lassar-Cohn, * 6|9 58 Hambrg, ♎, Prof. in Königsbg 94, /. D. Chemie im täglichen Leben.

Laßberg, Jos. Frhr. v., Sammler germanist. Altertümer, * 10|4 1770 Donaueschingen, † 15|3 55 Meersbg. Hsgbr d. Liedersaals.

Lassen, Ed., ♪, * 13|4 30 Kopenhagen, 61|95 Hofkapellmstr Weimar, † das. 15|1 04. Schr. Opern, Musik zu Faust u. a., Dram. usw.

Lasso, Orlando di, ♪, * 1520 Mons, † 14|6 94 München. Der fruchtbarste Komponist seiner Zeit u. neben Palestrina d. bedeutendste des 16. Jahrh. Schr. über 2000 Werke.

Lasso, 15—20 m lange Leine m. Schlinge z. Fang. wild. Pferde; auch als Kriegswaffe.

Lasting, dichter Stoff aus hartem Kammgarn.

Last not least (last nott lihst), der Letzte aber nicht Schlechteste.

Lasūr, durchsicht. Farbüberzug.

Lasūrstein, ⊕, Natrium-Aluminiumsilikat m. Schwefelnatrium. Sibirien, China. Schmuckstein.

Lasziv, L'ität: schlüpfrig, üppig.

Lateau, Louise, drch ihre Stigmatisierung an jed. Freitag bekannt, * ca 60 Bois d'Haine, Belgien, † 25|8 83.

Latein, Sprache d. alt. Römer.

Lateinische Kirche, d. röm.-kath.

Lateinischer Münzvertrag, V. üb. einheitl. Münze nach Frankfuß 23|12 65 und 4|1 85.

Lateinisches Kaisertum, Herrschaft der Abendländer in Konstantinopel infolge des 4. Kreuzzuges, 1204—1261.

Lateinisches Segel, seckig an schräger Raa.

La-Tène-Zeit, vorgeschichtliche Zeit in Frankrch u. Westdeutschland, 4. u. 8. Jahrh. vC.

Latent, verborgen, gebunden.

Laterāl, seitlich.

Laterān, Kirche und Palast in Rom, bis 1304 päpstl. Residenz.

Laterit, Roterde, unserem Lehm entspr. rote Verwitterungsdecke in den Tropen.

Laterna magika, Apparat zur Vergrößerg u. Projektion v. auf Glas drchsichtig gemalt. Bildern.

Laternenträger, Leuchtzirpe, Fulgora, Gattng d. Zirpentiere.

Lathyrus, Platterbse, Papilionazeen, Gemüseerbse, Kichererbse; auch Futter- und Zierpflanzen. [komplex.

Latifundium, großer Güter-

Latiner, Bewohner v. Latium.

Latinismus, lt. Spracheignht.

Latium (A●), mittelital. Landschaft a. Tiber u. Tyrrhen. Meer.

Latomia, Steinbrch (Sizilien).

Latōna, s. Leto.

Latour d'Auvergne, Théoph. de, franz. ⚔, * 23|11 1743, diente 67|95 u. 99 als Offiz. 1800 der „1. Grenadier von Frkrch" genannt, fiel 27|6 b. J. bei Neuburg.

Latrine, Abtritt.

Latsche, Krummholzkiefer.

Lattich, Salat, Lactuca L., Kompositen. Schon bei Griechen und Römern beliebtes Gemüse und Salat.

Latwérge, Abführmittel v. eingedickt. Pflaumenmus m. Sennesblättern usw.

Laubach, ⊙ Bst. Hess. a. Wetter, 2' E. AG. Schloß.

Lauban, ⊙ Preuß.-Schlesien a. Queis, 15' E. E. AG. Fabr.

Laube, Heinrich, ╱, * 18/9 06 Sprottau, † 1/8 84 Wien. Gehörte z. d. Hptrn d. Jungen Dtschlds; Direkt. d. Wien. Burg-, Leipzgr u. Wiener Stadttheaters. Schr. darüb. dramaturg. Wke; ferner Dram. (Karlsschüler, Essex usw.), Rom., Nov., Erinnerungen usw. Ges. Schriften 75/81, XVI.

Laubenheim, ○ Rheinhess., 2' E. E. Wein.

Laubfrösche, Baumkleber, Hylidae. F. mit Haftscheiben an d. Zehen; in den Tropen. Bei uns Hyla arborea, Wetterprophet.

Laubheuschrecken, Locustidae, Geradflügler; Heupferd (Grashüpfer).

Laubhüttenfest, hebr. Erntefest, zur Erinnerung an den Zug durch die Wüste (12-22/10).

Laubsänger, Phyllopneuste, Sylphiden; bei uns 8 Arten.

Lauch, Allium L., Liliazeen, 2jähr. od. ausdauernd. Zwiebelgewächs. Span. L. (A. porrum L.), Porree, Schnitt-, Knob-, Johannis- u. Eßl., Garten-, Perlzwiebel (Taf. XVI). [strut, 25' E.

Laucha, ⊙ Prov. Sachs. a. Un-

Lauchstädt, ⊙ Prov. Sachs. a. Laucha, 2' E. AG. Schloß.

Lauda, bad. ⊙ a. Tauber, 8' E. E.

Laudánum, Beruhigungsmittel, besonders Opium.

Laudátor temporis acti, Lobredner der Vergangenheit.

Laudon, Gid. Ernst Frh., östr. Feldh., * 10/10 1716 Trotzen, f. 42 i. östr. Dienst., zeichn. s. i. 7jähr. Krieg aus, nahm 61 Schweidnitz, 88/89 Generaliss. geg. d. Türken, † 14/7 90 Neutitschein.

Lauenburg, ehemal. Herzogt., 1260 gegr. von Joh. d. Askanier, 1689 braunschw., 1705 hannov., 07 westf., 10 franz., 13 hannov., 15 prß., 4/6 15 dän., 64 östr. u. prß., 35 prß. z. Prov. Schleswig-Holstein. Bismarck 1890 Herzog v. L.

Lauenburg, 1) pom. ⊙ a. Leba, 14' E. E. AG. RBN. 2) ⊙ i. Hergt. L. a. Elbe, 6' E. E. AG. Schloß.

Lauenstein, Otto v., Kom. Gen., * 1/2 57 Lüneburg, Chef d. Genstabs in d. Armee Bülow, Führ. ein. Korps in der Winterschlacht in Masuren.

Lauer, Gust. v., Generalarzt, Prof., Leibarzt d. Dtsch. Kaisers Wilh. I. Berl., * 10/10 08 Wetzlar, † 9/4 89 Berlin. [E. AG. Schloß.

Lauf, bayr. ⊙ a. Pegnitz, 6' E.

Laufach, bayr. ○ a. L'fluß, 1500 E. AG. [E. E. Fabr. ⚒.

Laufen, bayr. ⊙ a. Salzach. 2407

Lauff, Jos., ╱, * 16/11 55 Köln. 78/98 Artillerieoffiz.; dann Dramaturg des Theaters in Wiesbaden. Schr. Erz., Rom., Dram.

Lauffen, württ. ⊙ a. Neckar, 4500 E. Zementfabr. Wein. 1. elektr. Kraftübertrag. n. Frkft a. M. 91.

Laufgräben, Gräben m. Brustwehr zur gedeckten Annäherung bei Belagerung von Fen.

Laufkäfer, Carabidae, artenreiche Ordng der 5gliedr. Käfer.

Laufvögel, Cursores, Straußvögl (Strauße, Kasuare, Kiwis).

Lauge, c. Salz- od. Alkalilösg.

Langensalz, kohlensaur. Natr.

Laugenwage, Aräometer zur Bestimmg d. Gehalts d. Aetzlaugn.

Lauingen, bayr. ⊙ a. Donau, 4400 E. E. AG. [E.

Laun, böhm. ⊙ a. Eger, 10' E.

Laupheim, ⊙ Württ., 5' E. E. AG. [17' E. E. ⚒.

Laurahütte, ⊙ Preuß.-Schles.,

Laureát, mit d. Lorbeerkranz vom Kaiser od. Papst gekrönter Dichter. In England: Hofpoet.

La

Laurentius, Heiliger, 10|8 257 auf dem Rost gebraten.

Laurion, ⛰ in Attika.

Laurus nobilis L., s. Lorbeerbaum. [10' E. E.

Laurvic, Hafen⊙ i. Norwegen,

Laus (Deo), (Gott) Lob!

Lausanne, H⊙ Waadt in der Nähe des Genfer Sees, 66' E. E. Fabr. Handel.

Lauscha, ○ Sachs.-Meiningen a. L'fluß, 6' E. E. Glasfabr.

Lausfliegen, Hippoboscidae, Blutsauger auf Säugetieren u. Vögeln. [⚒. ◡.

Lausigk, ⊙ Bst. Sachs., 3400 E.

Lausitz, alte dtsche Ldschaft zw. Elbe und Oder, zerfiel in Ober- und Niederlaus.; Oberlaus. 1156 böhm., 1253 brandenb.; Niederlaus. 1303 brandenb.; 1319 Oberlaus. wieder böhm.; 1378 Niederlaus. böhm.; 1635 L. sächs.; 15 der größte Teil d. L. preuß.; jetzt zu Brandenbg, Schles. u. Sachsen.

Lausitzer Gebirge, ⛰ zw. Elbe u. Iser. Jeschken▲ 965 m.

Laute teilt man in Selbstlaute (Vokale [a, e, i, o, u]) und Mitlaute (Konsonanten) und unterscheidet nach der Art ihrer Entstehg Gaumen- (g, k, h, ch), Zungen- (d, t, n, s, l, r), Lippenl. (p, b, f, w, m); ä, ö, ü sind getrübte Selbstl.; au, äu, ai, eu, ei Zwielaute (Diphthonge).

Laute, der Gitarre ähnl. Instr.

Lautenburg, ⊙ Westpr., 4' E. AG. Fabr. [ste, 2500 E. E. ⚒.

Lautenthal, ⊙ Hannov. a. Inner-

Lauter, 1) l. Nfl. d. Rheins i. Rheinpfalz u. Elsaß, 82 km. 2) l. Nfl. der Donau (Württ.).

Lauterbach, ⊙ Bst. Hessen a. Lauter, 4' E. E. AG.

Lauterberg, ⊙ Hannov. i. Harz, 6' E. ◡. ⚒. Fabr.

Lauterbrunnen, ○ Schweiz, Bern, 2500 E. Wasserfälle (Staubbach). [2' E. E. AG.

Lauterburg, ⊙ Elsaß a. Lauter,

Lava, Ausflußmasse d. Vulkan.

Lavabo, Waschbecken.

Laval, frz. ⊙, 30' E. E. Bischof.

La Valetta, H⊙ Malta a. Mittelmeer, 64' E. Hafen. ⚓. Handel. Universität.

Lavater, Joh. Kasp., ✝/, * 15|11 1741 Zürich, † 2|1 01 das. a. Prediger. Schr. Physiognom. Fragmente u. v. a.

Lavendel, Lavandula spica L., Labiaten. Süddtschld. Zu Riechstoffen. [tig zu Werke gehen.

Lavieren, ⚓, kreuzen; vorsich-

Lavigerie, Charles, Kardinal, * 31|10 25 Bayonne, 67 Erzbischof von Algier, seit 84 Primas von Afrika, † 26|11 92 Algier. /.

Lavinium (A●), ⊙ Latium.

Lavoisier, Ant. Laurent., ⚗, * 16|8 1743 Paris, hingerichtet 8|5 94. Von epochemachend. Bedeutg für neuere ⚗ und deren Namengebung. /.

Law (lah), 1) John, Finanzmann, * 16|4 1671 Edinburg, s. 18 Bankier Paris, 20 Gen.kontroll. d. Finanz., ruinierte dch schwindelhafte Gründungn d. Staatskredit, floh 20 nch Brüssel, † 29|3 29 Venedig. 2) Bonar, * 16|9 58, engl. Kolonialminister 26|7 15.

Lawine, Schneesturz.

Lawn-Tennis (lohn), Ballspiel zw. 2 oder 4 Spielern auf eigens dazu hergericht. rechteckig. Platz.

Lawrence, Sir Thomas, * 4|5 1769 in Bristol, † 7|1 1830, ⚗ in London.

Lawrence (lorrens), ⊙ Massachusetts (Nordamerika), 96' E.

Lax, L'heit: schlaff, lau.

Laxantia, abführende Mittel; l'ieren, abführen.

Laxenburg, ⊙ Niederösterrch a. Schwechat, 1200 E. E. Schlß. Park.

Layard (leh-ard), Aust. Henry, engl. Diplom. u. ♆, * 5|3 17 Par., grub seit 45 Teile von Ninive u. Babylon aus, 69 Gesandtr Madrid, 77|80 Botschafter Konstantinopel, † 5|7 94 London.

Lazarett, Krankenhs (nach La-

zarus, dem Schutzpatron d. Kranken, Lukas 16, 19). Lazarettzüge und L'schiffe. Reservel.

Lazaristen, 1624 von Vincent de Paul gestifteter Orden für Volksunterricht, Seelsorge und Krankenpflege.

Lazarus, Mor., ♁, s. 78 Prof. Berl., * 15|9 24 Filehne, † 14|4 03 Meran. Sprachwissenschaft und Völkerpsychologie.

Lazedämon (A●), Sparta.

Lazzaroni, unterste Volksklasse in Neapel.

L. c. = loco citato, am angeführten Ort.

Leadville (leddwill), ⊙ Kolorado, Nordamerika, 15' E. E. ⚒.

League (lihgh), engl. Wegmaß, entw. 3 brit. Meil. = 4827,988 m oder 3 Seemeilen = 5564,895 m.

Leamington (lemingtn), engl. ⊙ a. Leam, 27' E. E. ⚌. Wettrennen.

Leánder, Rich., s. Volkmann 2).

Leánder, s. Hero.

Lear (lihr), myth. König Englands bei Shakespeare.

Leavenworth (lihwen-), ⊙ Kansas, Nordamerika, 22' E. E.

Leba, 1) pomm. Fl., durchfließt den L'see, münd. Ostsee, 135 km. 2) ⊙ a. Fl. L., 2' E. See⚌.

Lebédos (A●), ion. ⊙ i. Kleinasien.

Lebel, Nicolas, * 18|8 35, Verfertig. d. frz. Armeegewehrs, † 6|8 91.

Lebendige Kraft, ⋂, die einem bewegten Körper innewohnende Energie (s. d.) oder Wucht, gemessen durch das halbe Produkt aus der Masse des Körpers und dem Quadrat s. Geschwindigkeit.

Lebensdauer, beim Menschen normal 60—80 J., mittl. 35—40 J. Bekannte Höchstzahlen b. Pflanz.: Drachenbaum 5000 J. (?), kalifornische Mammutbäume 4000 J., Eiche 6—800 J.; bei Tieren: Riesenschildkröte 800, Elefant 200, Geier, Adler, Falken, Papageien, Eulen, Raben, Schwäne, Saatgänse, Eiderenten, Flußperlmuschel 100, Hausgänse 80, Störche 70, Pferd 60, Tauben u. Kraniche 50, Kanarienvögel, Grasmücke 24, Steinbock, Edelhirsch, Wildschwein 30, Löwe, Tiger, Biber, Zebra, Rind 20, Hund, Fuchs, Katze, Wolf, Reh, Renntier, Schaf, Ziege 10 bis 15, Meerschweinchen 8, Hase 7, Kaninchen 5 Jahre.

Lebensknoten, ein best. Punkt i. d. verlängert. Mark, dess. Verletzg sofortigen Tod herbeiführt.

Lebensversicherung, s. Vrsichg.

Leber, Organ der Gallenabsonderung, liegt im Unterleibe nahe unt. d. Zwerchfell mit sein. link. Lappen vor d. Magen, trägt an sein. unt. Fläche d. Gallenblase, welche es sein Sekret entleert.

Leberblümchen, s. Anemone.

Leberegel, Distomum hepaticum, Eingeweidewurm, verursacht Leberfäule.

Lebererz, Zinnoberlebererz: Gemenge von Z. mit Ton, i. Idria.

Leberkrankheiten, Arten: einfache Hyperämie (L'anschoppg), d. akute u. d. chron. L'entzündg, d. L'zirrhose (L'schrumpfg). Ursache d. Gelbsucht, der Leberverfettung, Leberkrebs.

Lebertran, von Schellfischarten gewonnenes fettes Oel, gebraucht ggn Skrofulose, Schwindſ. usw.

Lebkuchen, Pfefferkuchen; von Leb, Laib = Brot.

Leboeuf, Edm., frz. Gen., * 6|12 09 Paris, † 7|6 88 Moncel, Orne, diente in Algerien, Krim, Ital., 69 Kriegsmin., 70 Marschall, in Metz gefangen.

Lebrun, 1) Charl., ●, * 24|2 1619 Auteuil, † 12|2 90 Par. 2) Ponce Denis Ecouch., gen. L.-Pindar, Lyriker d. klass. Schule Frkrchs, * 10|8 1729 Paris, † 2|9 07 das.

Lebus, ⊙ Brandenburg a. Od., 2' E. E. Fabriken.

Lecce (lettsche), unteritalien. ⊙, 37' E. E.

Lecco, ital. ⊙ a. Comer See, 10' E.

Lech, r. NFl. Donau, entspr. i. Vorarlberger Alpen, mündet b. Lechsgemünd, 285 km.

Lechfeld, Bayern, zw. Lech und Wertach, ⚔ 10|8 955.

Lechtaler Alpen, Gruppe der Allg.A.m.Parseyerspitze,3038m.

Leck, Loch oder Riß unter der Wasserlinie eines Schiffes.

Leckage, Verlust b. flüss. Waren durch Leckwerden der Fässer.

Lecluse, Charl. de (Clusius), ✱ und ✱, * 18|2 1526 Arras, † 4|4 09 Prof. Leiden. Schr. Rariorum plantarum historia.

Lecocq, A.Charl., ✱,Par., *das. |6 84. Schrieb zahlreiche Operetten u. a. Mademoiselle Angot, Giroflé-Girofla usw.

Leda, Mutter v. Kastor, Pollux u. Helena (v. Zeus als Schwan).

Ledebour, Georg, * 7|3 50 Hannover, Redkt. Berl., unabh. Soz.

Ledebur, Karl Frhr., * 23|2 40 Berlin, Intend. d. Hoftheaters Schwerin, † das. 4|11 18.

Leder, dch Gerbg veränd. Tierhaut. Man unterscheid. Lohgerberei: G. m. Eichenrinde; Weißgerb.: G. m. Alaun; Sämischg.: G. m. Fett; Mineralg.: G. m. gewöhnlichen Mineralsalzen.

Ledertuch, lederähnl. Gewebe mit Leinöl usw. überzogen und durch Walzen genarbt.

Ledochowski, Mieczisl. Graf, Kard., * 29|10 22 Gorki, 66 Erzbischof Posen-Gnesen, 74 verhaftet u. abgesetzt, 75 Kardinal, seit 76 Rom, Sekr. d. Breven, † das. 22|7 02.

Ledum palústre L., Sumpfporst, Erikazeen, Norddeutschland. Abkochung gegen Ungeziefer.

Lee (lih), Rob. Edm., Gen. der Südstaatl., *19|1 1807 Stratford, f. 61 Oberbef. d. sezessionist. Armee in Virgin., räumte 65 Richmond, ergab sich Grant, † 12|10 70 Lexington.

Leeds (lihds), engl. ⊙ a. Aire, 457' E. Handel. Tuchfabr.

Leer, ⊙ Hannov. a. Leda, 13' E. E. AG.

Leere, vacuum, luftleerer Raum in d. Barometerröhre.

Lee(seite), vom Wind abgekehrte Schiffsseite. Gegensatz: Luvseite.

Leeuwarden (leh-u-), holl. ⊙ a. Ee, 38' E. E.

Leeuwenhoek (leh-uwenhuk), Ant. van, Naturforscher, * 24|10 1632 Delft, † 26|8 1723. Erst. Zoolog, der mikroskopische Untersuchungen anstellte.

Lefaucheuxgewehr, 1885 von L. in Paris konstruiertes Jagdhinterladergewehr.

Lefebvre, Franç. Jos., frz. Gen., * 25|10 1755 Ruffach, diente f. 73 i. allen frz. Kriegen, Bonapartes rechte Hand; am 18. Brumaire 04 Marschall, dann Herzog v. Danzig, 14 Pair, † 14|9 20 Paris.

Lefort, Frz Jak., russ. Gen. u. Admir., * 1656 Genf, f. 75 i. russ. Dienst, Günstling Peter d. Gr., verdient um russ. Land- u. Seemacht, † 12|3 1699 Moskau.

Legāl, L'ität: gesetzmäßig, rechtl.

Legāt, Vermächtnis, erbrechtl. letztwillige Vermögenszuwendg, w. nicht Erbeinsetzg ist u. w. der Erbe aus d. Erbschaft leist. muß.

Legāten, im alt. Rom Gehilfen d. Feldherrn, f. Bevollm. d. Papstes in fremd. Länd., auch Nuntien. Legationsrat, Beamt. ein. Gesandtschaft oder eines Ministers des Auswärtigen.

Legāto, ✱, gebunden.

Legende (das zu Lesende), Sage, Heiligengeschichte, Umschrift einer Münze.

Legendre, Adrien M. Frçs, ✱, * 18|9 1752 Paris, † das. 10|1 33. Zahlentheorie, geometr. Lehrbücher.

Legēr, ungezwungen, nachläs-sig, leicht.

Legger, Flüssigkeitsmaß bes. f. Arrak, 563|578 l.

Legierungen, Lösgn v. Metall. ineinander (z.B. Messing, Bronze, Neusilber, Letternmetall).

Legiōn, röm. Truppenkörp. v.

versch. Stärke; unt. Marius ca 5000 Mann stark, in Kohorten u. Manipeln geteilt. Jede L. hatte einen Adler als Feldzeichen.

Legislatur, Gesetzgebg, gesetzgeb. Gewalt; l'iv, l'orisch: gesetzgeberisch; L'ive: gesetzgeb. Versamlg; L'urperiode: P., f. w. die Abgeordneten gewählt sind.

Legitim, gesetzmäß., z. B. ehel. Kinder; l'e Herrsch.: verfassgsmäß. erworben. Gegensatz: Usurpation. L'ieren: beglaubigen, sich ausweisen.

Legnāno (lenjahno), ital. ⊙ a. Olona, 10' E. E. ⚔ 29|5 1176.

Legōa, ältere portug. u. brasil. Meile: 6196,9 m.

Legua, ältere span. Meile: 5555 oder 6687 m.

Leguāne, Iguana, große Klettereidechsen, Südamerika.

Legumin, i. d. Hülsenfrüchten vorkomend. eiweißartig. Körper.

Leguminōsen, Hülsenfrüchtlr; (Schmetterlingsblüter), Cäsalpinazeen u. Mimosazeen. 6000 Arten.

Lehar, Frz, ♪, *30|4 70 Komorn, Operett. i. Wien (Lustige Witwe).

Lehe, Bremerl.: ⊙ Hanov., nahe der Geeste, 41' E. AG.

Lehesten, ⊙ Sachs.-Meiningen, 2' E. E. Schieferbrüche.

Lehm, Gemenge von Ton, Sand und Eisenhydroxyd.

Lehmann, 1) Gg, Kartograph, * 11|5 1765 Johannismühle, † 6|11 11 Dresden. ⁄. 2) Otto, ∩, *13|1 55 Konstanz, Prof. Karlsruhe. Schr. üb. flüssige Kristalle u. a.

Lehn, mittelalterliche Rechtsbildg, d. Verleihg e. Sache od. e. Rechts zu vererbl. u. veräußerl. Nutzgeg. Verpflichtg z. persönl. Treue u. Dienst, begründet drch Investitur. Lehnsherr u. Lehnsmann od. Vasall. Ausgangspnkt der deutschen Fürstentümer.

Lehndorff, Heinr., *1|4 29, †24|4 05. Flügeladjut. v. Ksr Wilhelm I.

Lehnin, O Brandenburg, 3' E. Kloster Himmelpforte. L'sche Weissagung eine Fälschung.

Lehnwörter, ältere, vollständig eingebürgerte Wörter a. fremd. Sprach., z. B. Fenster, Spiegel.

Lehre, Werkzeug z. Messing der Stärke v. Blech, Draht, d. Weite von Kalibern, Gewinden. Lehrgerüst: Gerüst f. d. Aufmauerng v. Gewölben, Brückenbogen usw.

Lehrerverein, Deutscher, 1871 gegründet, 120' Mitglied., meist Volkschullehrer.

Lehrerinnenverein, 1890 gegr.

Lehrgedicht, s. Didakt. Poesie.

Leibeigenschaft, mittelalterl. Form der Unfreiheit, milder als Sklaverei, entst. drch Kriegsgefangenschaft, Abstamg v. e. leibeigenen Mutter od. Verheiratg m. Leibeigenen; d. Leibeigenen war. rechtl. geschützt u. erwerbsfähig, aber in Bez. auf Wohnsitz, Eheschließng, Beruf usw. gebdn. Aufgehob. i. Engl. i. 16. Jahrh., in Frkrch 1789, in Dtschl. 1806|48, in Rußland 61|68.

Leibgedinge, Recht auf eine lebenslängliche Nutznießung.

Leibl, Wilh., ●, hervorragender Naturalist, * 23|10 44 Köln, † 5|12 00 Würzburg.

Leibniz, Gottfr. Wilh., ⚗, ✝, Staatsm., * 6|7 1646 Leipzig, 72 Rat d. Kurfürst. v. Mainz, s. 76 Bibliothek. zu Hanov., † 14|11 16 das. Sein System ist die „prästabilierte Harmonie der Monaden", d. h. kleinster Kraftpunkte. L. ist Erfinder der Differentialrechnung.

Leibrente, s. Rente.

Leibschmerzen, s. Kolik.

Leicester (leßter), engl. Grafschaft, 2121 qkm, 249' E. H⊙ L. a. Saar, 231' E. E.

Leicester (leßter), Rob. Dudley, Grf, engl. Staatsm., *1533, Sohn d. Herzogs v. Northumberland, Günstl. d. Kgn Elisabeth, heirat. 77 heimlich die Witwe des Graf. Essex, 85 Oberbef. u. 86 General-

statthalter i. d. Niederlanden, 87 zurück, † 4|9 88 London.

Leich, drch ungleichartig. Strophenbau gekennzeichn. altdtsche lyrische Form.

Leichdorn, Hühnerauge.

Leichengift, bildet sich kze Zeit nach d. Tode infolge Verwesung; lebensgefährlich, wenn i. Wunde gelangt.

Leichenstarre, entst. durch Gerinnen der kontraktilen Substanz der Muskeln.

Leichenverbrennung, s. Totenbestattung.

Leichhardt, Ludw., Reis., *23|11 13 Trebatsch, 41|48 Australien, s. 3|4 48 verschollen. /.

Leichlingen, ⊙ Rheinprov. a. Wupper, 1' E. E. Fabr.

Leichter, kleine Wasserfahrzeuge für Waren.

Leichtmatrose, s. Jungmann.

Leiden, Leyden: holl. ⊙ a. Rhn, 60' E. E. Universität.

Leidener Flasche, Apparat zur Anhäufung v. Elektrizität, Verbindng mehrerer Leidener Flaschen: elektrische Batterie.

Leidenfrostscher Versuch, die Erscheing, daß ein auf e. glühende, glatte Metallschale gebracht. Wassertropfen durch die zw. ihm u. der Metallschale sich bildend. Dampfschicht am Verdampfen gehindert wird.

Leier, Sternbild des nördlich. Himmels.

Leihhaus, s. Pfandleihgeschäft.

Leim, durch Kochen leimerzeugender Stoffe (Haut, Knorpel, Gedärme, Knochen) erhaltenes Klebemittel; s. auch Gelatine.

Leimbach, ⊙ Prov. Sachsen a. Wipper, 8' E. Fabr.

Lein, s. Flachs.

Leine, l. NFl. Aller, entspring i. Eichsfelde, münd. b. Bothmer, 192 km.

Leinöl, fettes Oel aus d. Samen d. Flachspflanze. Verwendng zu Firnissen, Wachstuch, Linoleum, Kitt usw.

Leins, Christ. v., Prf., ▲, *1814 Stuttgart, † das. 25|8 92. Baute Königsbau, Villa Berg, Liederhalle, Johanneskirche das.

Leinwand, glattes Gewebe aus Flachs, Hanf oder Werg. Schlesien, Lausitz, Westfalen.

Leiokom, s. v. w. Dextrin.

Leipzig, H⊙ d. sächs. Kreishptmannsch. L. (3567 qkm, 1300' E.) a. Pleiße, 625' E. Dtsch. Reichsgericht, Kreishptmanschft, Univ., Baugewerksch., Handelshochsch., 4 Gymn., 1 Realgymn., 4 Realschul., Lehrerbildungsanstalt f. Knabenhandarbeit, Höh. Mädchensch. m. Lehrerinnenseminar, Konservator., Akademie, Mus., Biblioth., Buchhandl. LG. AG. RBH. 3 Messen. Gegründ. ca 900, urkdl. 1015. Völkerschlachtdenkm. 18|10 13. Deutsche Bücherei 2|9 16. ⚔ 16|19|10 1813.

Leipzig, dtschr kl. Kreuzer, 8|12 14 ⚔ b. d Falklandsins. gesunkn.

Leisewitz, Joh. Ant., /, *9|5 1752 Hanov., † 10|9 06 Braunschweig. Schr. Julius von Tarent, Tragödien u. a. Kürschner 79.

Leisnig, ⊙ Kst. Sachs. a. Freibger Mulde, 8' E. E. Fabr. AG.

Leistenbruch, s. Bruch.

Leistendrüsen, Lymphdrüsen i. der Schenkelbeuge.

Leistengegend, G. der Schenkelbeuge.

Leistikow, Walter, Landsch. ●, Berl., *25|10 65 Brombg, † 24|7 08.

Leitfossilien, für eine geologische Formation charakterist. F., aus denen das Alter der Form. bestimmt wird.

Leith (lihth), schott. ⊙, Hfn von Edinbg a. Firth of Forth, 80' E. E.

Leitha, r. NFl. Donau, entspr. a. Schwarzau u. Pittenfl., münd. unterhalb Wieselburg, 150 km. Bild. e. kurze Strecke d. Grenze zw. Ung. u. Oestr., daher d. Einteilg d. ehem. öst.-ung. Monarch. in Zis- und Transleithanien.

Leitmeritz, böhm. ⊙ a. Elbe, 18' E. E. Bischof.

Leitmotiv, eine Tonfigur von

besonderer Eigenart, öfter wiederholt (Rich. Wagner).

Leitomischl, böhm. ⊙, 8' E. E. Schloß.

Leitungsvermögen f. d. elektr. Strom: Am besten leitet Silber, fast ebenso elektrolytisch dargestellt. Kupfer, Eisen 6mal schlechter als K. Der Leitgswiderstand e. Drahts wächst i. geraden Verhältn. sein. Länge u. im umgekehrt. Verh. sein. Leitungsvermög. u. sein. Querschnitts.

Leixner, Otto v., /, Lichterfelde b. Berl. Redakt. d. Romanzeitg. * 24/4 47 Saar, † 12/4 07. Schr. üb. Kunst-, Kultur- und Literaturgeschichte, Gedichte u. Novellen.

Lektüre, Lesung u. das, was gelesen wird; L'or: Vorles.; Lehrer neuer Sprachen. [Uhrenfabr.

Le Locle, schweizer. ○, 13' E. E.

Le Mans, ⊙ Frnkrch. 69' E. E. Bisch. ⚔ 12/12 1793 u. 11-12/1 1871.

Lemberg, höchster ▲ der Schwäbischen Alb, 1015 m.

Lemberg, H⊙ Galiz. a. Peltew, 220' E. E. Erzbisch., Univ. 5/9 14 geräumt, 22/6 15 zurückerobert.

Lemgo, ⊙ Lippe-Detmold a. Bega, 10' E. AG.

Lemming, Myodes lemmus, Wühlmausart, dch ihre Massenwanderg bekannt; in Skandinav.

Lemniskāte, Kurve 4. Ordnung, hat d. Gestalt e. liegenden acht: ∞ (Taf. XXIII, 19).

Lemnos, ehemal. Bezeichnung für die Insel Limni.

Lemūren, bei den Römern Gespenster; Halbaffen Madagaskars und Afrikas.

Lena, Fl. in Sibir., entspr. i. Baikal[see], münd. Nördl. Eismeer, 4600 km lg. Gebiet 2 Mill. qkm.

Lenäos, Beiname des Bacchus.

Lenau, Nik. (Niembsch, Edler v. Strehlenau), Dichter, * 13/8 02 Czadat, † 22/8 50 geisteskrk Oberdöbling. Schr. Ged., größ. Dichtungen wie Faust, Savonarola usw. Kürschner 154 f.

Lenbach, Franz, bedeutendster Bildnis[maler] unser. Zeit, * 13/12 36 Schrobenhausen, † 6/5 04 München. Maler d. hervorragendst. Zeitgenoss. (Kaiser Wilh. I. u. II., Bismrck, Moltke, Wagner usw.).

Lenclos, Ninon de, * 15/5 1616, † 7/10 1706, drch langandauernde Körperschönheit berühmte Dame des französischen Hofes.

Lenden, seitl. Teil der unteren Partie d. Rumpfes v. d. unterst. Rippen bis zu dem Hüftgelenke.

Lengefeld, ⊙ Bst. Sachsen im Erzg[ebirge], 4' E. AG.

Lengenfeld, Charlotte v., Schillers Gemahlin, s. Schiller.

Lengenfeld, im Vogtld, ⊙ Bst. Sachs., 7' E. E. Fabr. AG.

Lenin, Nikolai, Deckname für Wladimir Iljanow, Führ. d. russ. Maximalisten, Präs. d. Reg. 17, mit Trotzki Führ. d. Bolschewist.

Lenk, schweiz. ♨ i. Kant. Bern.

Lenne, l. NFl. Ruhr in Westf., 131 km.

Lennep, Jac. van, holl. Dicht., * 25/3 02 Amsterdam, † 25/8 68 Oosterbeek, Romantiker.

Lennep, ⊙ Rheinprv. a. Fl. L., 13' E. E. Fabr. AG. RBN.

Lenormand, Marie Anne, Kartenschlägerin, * 27/5 1772 Alençon, unter Napoleon I. von Einfluß, † 25/6 43 Paris. Memoiren.

Lenôtre, André, Schöpfer der frz. Gartenkunst, * 1613, † 1700.

Lens, O südwestl. v. Lille, 14/17 v. Kämpfen drchfurcht. 28-29/6 17 ⚔ gegen die Engländer.

Lento, ♪, langsam.

Lenz, 1) Reinh., Dichter, * 12/1 1750 Seßwegen, † 24/5 92 Moskau. Einer der Stürmer u. Dränger. Schr. Dram. Der Hofmeister, Die Soldaten, neu aufgeführt 17, u. a. Kürschner 80. 2) Har. Otm., Naturhistor., * 27/2 1798 Schnepfenthal, † 13/1 70 a. Lehrer das. Schr. Gemeinnütz. Naturgeschich., üb. Schwämme usw. 3) Osk., seit 87 Prof. der ● i. Prag, Reisender,

* 13|4 48 Leipzig, 74|76, 80, 85|87 in Afrika. [E. AG.

Lenzen, ⊙ Brandenbg, 2500 E.

Lenzen, Lensen: ⚓, gerade vor dem Sturm ohne oder mit wenig Segeln laufen.

Leo, 13 Päpste. 1) L. I. der Gr., 440|461, hob das Ansehen d. röm. Kirche wesentlich. 2) L. II|IX. i. 7.|11. Jahrh. 3) L. X., sonst. Giov. Medici, Sohn Lorenzos, * 11|12 1475 Florenz, begünstigte Wissenschaft u. Kunst, prachtlieb., † 1|12 1521. 4) L. XI., 1605, nur 27 Tage Papst. 5) L. XII. della Genga, * 22|8 1760, Papst 23, † 10|2 29. 6) L. XIII., Joachim Pecci, * 2|3 10 Anagni, † 20|7 03, 43 Nunt. Brüssel, 46 Erzbisch. Perugia, 53 Kardinal, 77 Kämmerer, 20|2 78 Ppst.

Leo, 6 byzant. Kaiser von 457 bis 912 nC.

Leo, Heinrich, ♛/, * 19|3 1799 Rudolstadt, 28 Prf. Halle, † 24|4 78, ultrareakt. Schr. ♛ Italiens, Niederl., Universal♛, Selbstbiographie u. a.

Leōben, ⊙ Steiermk a. Mur, 12' E. E. Bergakad. Friede 18|4 1797.

Leobschütz, ⊙ Preuß.-Schlesien a. Zinna, 13' E. E. AG.

Leon, 1) ehem. span. Königrch, 39475 qkm, 1 Mill. E.; d. heutigen Prv. L., Zamara u. Salamanka. H⊙ L. a. Torio, 16' E. E. Kathedrale. 2) ⊙ Mexik., 68' E. 3) ⊙ Nicaragua, 60' E. Kathedrale.

Leonardo da Vinci, berühmt. ●, 🎨, △, * 1452 b. Florenz, † 2|5 1519 Cloux bei Amboise. Abendmahl, Mona Lisa. Von staunenswertem, allumfassendem Wissen.

Leonberg, württbg. ⊙, 8' E. E. AG. Hunderasse.

Leoncavallo, Ruggiero, ♪, * 8|3 58 Neapel. Oper Bajazzo u. a. † 10|8 19.

Leonhard, Rud., ⚒, * 26|12 51, 84 Prf. Halle, 95 Breslau. Schr. über bürgerl. Recht.

Leonidas, Kg von Sparta, 491 vC., fiel 480 in d. Thermopylen, nachdem er mit sein. 300 unt. d. Pers. e. grß. Blutbad angericht.

Leoniden, Sternschnuppenschwarm, alle 33 Jahre im Novbr.

Leoninische Verse, Hexameter u. Pentam. mit gereimter Mitte und Schluß.

Leonische Waren, Borten, Tressen aus vergoldet. Kupferdraht.

Leopard, s. Pantherkatzen.

Leopardi, Giac. Gf, ital. patr. Lyrik., * 29|6 1798, † 14|6 37 Neap. Dtsch. v. Heyse, Hamerling u. a.

Leopold, deutsche Kaiser: 1) L. I., röm.-dtschr Ksr, * 9|6 1640, 55 König von Ung., 58 von Böhmen u. Ksr, führt 2 unglückl. Kriege gegen Frkrch (Friede zu Nimwegen 79, z. Rijswijk 97), verjagt m. Hilfe Joh. Sobieskis u. a. die Türken aus Oestr. (Friede z. Carlowitz 99) u. beginnt 1701 für seinen Enkel Phil. d. Span. Erbfolgekrieg, † 5|5 1705. 2) L. II., Sohn Franz' I. u. Maria Theresias, * 5|5 1747, Großhzg v. Tosk. 65, Kaiser 90, verband sich 89 mit Preußen geg. Frnkrch. † 1|3 92. 3) L., Fürst v. Anhalt-Dessau, der Alte Dessauer, * 3|7 1676, reg. s. 93, blieb preuß. Feldh., schulte d. Truppen stramm, kämpfte in d. Niederl., Ital. u. Frankr., 1712 Feldmarsch., erob. 15 Rügen u. Stralsund, siegr. i. schles. Krge, † 9|4 47. Verm. mit Luise Föhse, Apothekerstochter. Ururenkel 4) L. IV., * 1|10 1794, vereinigte 53 u. 63 ganz Anhalt, † 22|5 71. 5) L. I., Großhzg v. Baden, * 29|8 1790 Karlsruhe, reg. 30, 49 flüchtig, † 24|4 52. 6) L. I., König von Belgien, * 16|12 1790, Sohn d. Hrzgs Frz v. Sachs.-Kobg, lehnte 30 die Krone v. Griechenlnd ab, 31 Kg d. Belg., klug u. freisinnig, † 10|12 65. Sohn 7) L. II., * 9|4 35 Brüssel, regier. 65, trat 85 a. die Spitze d. Kongostaates. † 17|12 09, 8) L. II., Grßhzg v. Toskana, * 3|10 1797, folgte 24 sein. Vater Ferd. III., floh 49 u. 59, dankte

ab, † 29|1 70 Brandeis Böhmen. 9) L., Prinz von Bayern, Bruder König Ludwigs III., * 9|2 46, 70|71 a. Artilleriehauptmann, 87 Komm. des 1. Artilleriereg., 93 Generalinsp. d. bayr. Armee, 96 Generalfeldmarsch. Seit 73 vermählt m. Gisela, Tocht. FrzJos. I. bayr. Feldmarschall, 5|8 15 Erob. von Warschau, Befehlshaber v. Ost, 5|3 18 Großkreuz d. E.K.

Leopoldsville, H⊙ belg. Kongostaat, 82 von Stanley angelegt, gegenüb. Brazzaville, ⊙ d. französischen Kongos.

Lepanto, jetzt Naupaktos, griechische ⊙ a. Golf von L., 2600 E. Hafen. ⚔ 7|10 1571.

Lepidoptĕra, Schmetterlinge.

Lepidus, Marc. Aemil., 48 vC., Triumvir m. Oktav. u. Antonius, von Oktavian verdrängt, d. ihm nur den Titel d. Pontifex Maximus ließ, † 13.

Lepontinische Alpen, ein Teil der Westalpen, nach einem rhät. Volksstamm benannt.

Lepra, s. Aussatz.

Lepsius, 1) Kl Rich., Aegyptol., * 23|12 11 Naumburg, † 11|7 84 als Biblioth. Berl. 42|46 Leiter der wissenschaftl. Exped. nch Aegypt. Schr. Denkmäler aus Aegypten u. Aethiopien u. v. a. 2) Rich., ⚒ Geh. Oberbergrat Darmstadt, * 51 Berl., s. 82 Dir. d. hess. geol. Landesanst., † 15. Schr. Geol. v. Dtschld II. Geol. Karte d. Dtschn Reichs in 27 Bl.

Lepta, griechische Münze: 1|100 Drachme (s. d.).

Lerchen, Alauda, Gattung der Kegelschnäbler. (Feld-, Baum-, Haubenlerchen.) [E. E.

Lerida, span. ♁ a. Segre, 21880

Lerinische Inseln, frz. i. Mittelm.; Eis. Maske, Bazaine gef.

Lermontow, Mich. Jurjewitsch, russ. Dichter, * 14|10 14, † 27|7 41 Kaukasus. Schr. Epen, Gedichte, Romane.

Lernäische Schlange, von Herkules durch Abbrennen der nachwachsenden Köpfe erlegt.

Lesage, Al. René, frz. Dichter, * 8|5 1668 Sarzeau, † 17|11 47. Schr. den humorist. Roman Gil Blas, D. hinkende Teufel u. a.

Lesbos, türk. Insel i. Aegäisch. Meer a. der asiatisch. Küste, 1750 qkm, 125' E. Griechen. Prod.: Oel, Wein, Südfr. H⊙ Castro.

Leschnitz, ⊙ Pr.-Schles., 1700 E.

Lesghier, kaukas. Volk, 600' E.

Lesina, dalmat. Ins. i. Adriat. M., 418 qkm, 28' E. H⊙ L., 3' E.

Leskien, August, Sprachforsch., * 8|7 40 Kiel, Prof. d. slaw. Spr. 70 Leipzig, † das. 20|9 16.

Leskowatz, serb. ⊙, 18' E.

Lessen, ⊙ Westpr. a. L'see, 3' E.

Lesseps, Ferd., Vicomte, * 19|11 05 Versailles, seit 48 franz. Ges. in Madrid, erbaute 59|60 Suezkanal, begann 80 Durchstechg der Landenge von Panama, trat 89 zurück, 93 zu 5 Jahr. Gefängnis verurteilt, Urteil aber im gleich. Jahre aufgehoben, † 7|12 94.

Lessing, 1) Gotth. Ephr., Dicht. u. Krit., * 22|1 1729 Kamenz, stud. ✝ u. ⚕, 60 Sekr. d. Gen. Tauenzien, 67 HbgrDramatg, 69 Bibliothek. Wolfenbüttel, † 15|2 81. Seit 76 mit Eva König († 10|1 78) vermählt. Gewalt. Einfluß auf die Entwicklg d. deutschen Lit. Schr. Laokoon, Hambg. Dramaturgie, Literaturbriefe; Dramen (Minna v. Barnhelm, E. Galotti, Nathan u. a.); Anakreont. Lied., Fabeln; Epigr. Werke: Kürschner 58|71. Biogr. v. Danzel u. Guhrauer u. E. Schmidt. 2) Karl Friedrich, Landsch.- u. ♛🎨, * 15|2 08 Breslau, † 5|6 80 Karlsr. Direkt. der Gemäldegalerie. 3) Julius, * 20|9 43 Stettin, † 14|3 08. 72|08 Dir. d. Kunstgewerbemuseums Berlin. Schr. Renaiss. im heutig. Kunstgew. usw. 4) Otto, Sohn von 2), ⚜ u. 🎨, * 24|2 46 Düsseldorf, † 22|11 12 Berlin.

Letāl, tödlich.

Lethargie, Schlafsucht, Schlaffheit.

Lethe, Fl. d. Unterwelt, d. Vergessens. [u. Dianas, v. Zeus.

Leto, Latona: Mutter Apollos

Lette, Wilh. Ad., Staatsmann, * 10|5 1799 Kienitz, 48 Frankfurt. Parlamt, † 3|12 68. Gründer des L'vereins zur Förderung d. Erwerbsfähigk. d. Frauen i. Berlin.

Letten, indogermanisch. Volksstamm in Kurland u. Livland, 19 vergr. Bst. Lettland. H◎ Mitau.

Letten, Schieferton, sand- und eisenoxydhaltig. In Zechstein u. Keuper.

Lettenkohlenformation, Zwischenglied zw. Muschelkalk und Keuper.

Lettern, die d. Buchstaben tragend. Stäbchen zum Buchdruck. Legierung aus Blei u. Antimon.

Lettner, Chorschranke, halbhohe Wand zw. Chor u. Schiff e. Krche.

Lettow-Vorbeck, 1) Oskar v., Militär/, Generalmajor a. D. Oldenburg, * 21|12 39 Treptow. Schr. Krgsgeschichtl. Beisp., Krg von 1806|07, 66 u. a. 2) Generalmajor, * 20|3 70 Saarlouis, ruhmreich. Führer d. dtschen Streitkräfte in Ostafr., 14|11 19 Ueberg. in R.-Rhodesien./Erinnerungn.

Lettre d'affaires, Geschäftsbrief; l. de créance, Beglaubiggsschr.; avant la lettre, vor der Schrift.

Lettre de cachet, kgl. Verhaftgsbefehl in Frankreich, seit Ludwig XIV., 1789 aufgehoben.

Letzte Dinge, Tod, Auferstehg, Gericht.

Letzte Oelung, s. d. 12. Jahrh. eines der kathol. Sakramente, Todkranken gespendet.

Letzter Wille, s. Testament.

Leu, Mehrzahl Lei: rumänische Münze, 1 Frank.

Leu, Aug., Ldschfts◎, Düsseldf, * 19 Münster, † 20|7 97 Seelisberg. Alpen u. italien. Landschaften.

Leube, Wilh., ⚕, * 14|9 42 Ulm, † 14|11 18, 72 Prf. Jena, 85 Würzburg, Geheimrat, Exz. Arb. üb. Magen- u. Nierenkrankheiten. Spez. Diagnose.

Leuchtenberg, Eug. Beauharnais Hrzg v., * 3|9 1781, Sohn d. guillot. Vic. Beauh. u. Josephinens, der nachherigen 1. Gattin Nap. I., 04 frz. Prz, 05 Vizekg v. Ital., 07 v. Napol. adoptiert, 10 Großhzg v. Frankf., 12 Oberbef. i. Rußland, 13 i. Italien, erhielt 17 v. seinn. Schwiegervat. Max. I. v. Bayern d. Landgrafschaft L., † 21|2 24 München. 1 Sohn.

Leuchtgas, Produkt der Destill. v. Steinkohle. Besteht a. ca 5 0/0 gasförm. u. Dämpfen flüss. Kohlenwasserstoffs, 35|50 0/0 Wasserstoff, 36|48 0/0 Grubengas, 5 0/0 Kohlnoxyd. Explod. m. Luft vermischt; ist leichter als Luft, stark giftig. Ursprüngl. fast nur z. Belchtg benutzt, jetzt viel z. Kochen, Heiz. u. als Triebkraft f. G'maschinen. Dch d. Erfindg d. Glühstrumpfs hat es sich als Beleuchtungsstoff siegreich geg. d. elektr. Licht behauptet. Die Abfälle der G'fabr., namentlich Teer, Koks, Amoniakwass.. Retortengraphit ebenso wertvoll. Erfindung der Gasbeleuchtung durch d. Franzosen Lebon 1785, zuerst ausgeführt dch d. Engländer Murdoch u. d. Dtschen Winzer (Windsor) seit 1802. Erste städt. Gasanstalt i. Lond., 1816 dch Clegg errichtet.

Leuchterweibchen, Hängeleuchter mit weiblicher Figur.

Leuchtkäfer, s. Johanniswürmch.

Leuchtkugeln, m. Leuchtsatz gefüllte Geschosse glatt. Geschütze.

Leuchtturm, T. an Häfen und gefährlichen Punkten mit Lichtsignalen für die Schiffahrt. Licht meist durch Elektrizität erzeugt, durch Linsen, Spiegel, Prismen verstärkt, ist entweder weiß oder farbig, gleichmäßig (fest) od. veränderlich (Blickfeuer).

Leuchtzirpe, s. Laternenträger.

Leuk, schweiz. ◎ an der Rhone,

1800 E. E. In der Nähe Leukerbad, 1415 m hoch. ♨.

Leukämie, eine Krankh., welche sich dadurch charakteris., daß die Zahl d. weißen Blutkörperchen zu-, die der roten abnimmt.

Leukom, weißl. Fleck d. Hornht.

Leukothéa, s. Ino. [v E.

Leuktra (A●), Böotien, ⚔ 371

Leunis, Joh., Naturforsch., * 2|6 1802 Mahlerten, † 30|4 73 Hildesh. ✎ Synopsis der 3 Naturreiche.

Leutenberg, ⊙ Schw.-Rudolst., 1800 E. AG. [⚔ 5|12 1757.

Leuthen, ○ Prß.-Schles., 800 E.

Leutkirch, württ. ⊙ a. Eschach, 4' E. E. AG.

Leutwein, Theodor, * 9|5 49 Baden, 98 Gouv. von Deutsch-Südwestafr., kämpfte 94 gegen Witbgi, nahm 05 seine Entlassung.

Leutze, Emanuel, ✎, * 24|5 16 Schw.-Gmünd, † 18|7 68 Washingt.

Leuzit, ◊, Kalium-Aluminium-Silikat in Basalt und Laven.

Levana, röm. Schutzgöttin der Kinder. Werk v. Jean Paul.

Levante, Morgenld, Westasien.

Levantine, geköp. Seidenzeug.

Leverrier, Urb. Jean Jos., ✗, * 11|3 11 St.-Lô, † 23|9 77 Paris. Dir. der Sternw. Entdecker des Planeten Neptun dch Rechnung.

Levetzow, Alb. v., * 12|9 28 Gossow, † das. 12|8 03, s. 77 MR, konserv., 81|84 u. 88 Präs. dess., legte 95 sein Amt nieder.

Leviathan, nach d. Buche Hiob Meerungeheuer; Maschine zum Waschen der Wolle. Name eines Ozeandampfers (Taf. XXV).

Leviten, von Levi (3. Sohn des Patriarchen Jakob), dess. Nachkommen, z. Dienst am Heiligtum bestimmt v. Jehova, in 48 Priesterstädten wohnend, ohne Landesanteil, lebend von Zehent- u. Opferdeputaten, 4. Mos. 18, 20. — **Levitikus**: 3. Buch Mos. (Verordng für junge Priester u. L.).

Leviten lesen = Vorwürfe machen, weil i. d. Klöstern b. Lesen des Levitikus Vorwürfe ausgeteilt wurden.

Levkoje, Matthiola, Kruziferen, Südeuropa; Zierpflanze.

Levkosia (A●), Nikosia, H⊙ Cypern i. Binnenlde, 16' E. Hdl. ⚒.

Lewald, Fanny, Witwe Ad. Stahrs, ✎, Berlin, * 24|3 11 Königsbg, † 5|8 89. Schr. Rom., Nov. u. a.; Werke 71|74, XI.

Lewes (luh-is), George Henry, engl. ✎, * 18|4 17 London, † 30|11 78 das. Schr. Leben Goethes, Geschichte der ⁂ u. v. a. [AG.

Lewin, ⊙ Prß.-Schles., 1400 E.

Lewis (luh-is), Hebrideninsel,

Lex, Gesetz. [2278 qkm.

Lexikon, alphabetisch geordnet. Wörterverzeichnis ein. Sprache m. beigegeb. Erklärgn; Darstellg des ganz. Gebiets d. Wissens od. einzeln. Teile i. alphabet. Ordg.

Lexington (-tn), ⊙ Kentucky, 35' E. E. Universität.

Leyden, ⊙, s. Leiden.

Leyden, Ernst Vikt. v., ⚕, * 20|4 32 Danzig, † 5|10 10 Charlottenburg. s. 76 Prof. Berl. Arb. üb. Nerven-, Herz- u. Nierenkrankh.

Leys (leis), Hendrik, ✎, * 18|2 15 Antwerpen, † das. 26|8 69.

Lhassa, H⊙ Tibet, 3565 m ü. d. M., 33' E. Sitz des Dalai-Lama.

L'Hombre, Kartenspiel, im 14. Jahrh. in Spanien erfunden.

L'Hôpital, Michel de, 1560|8, Kanzler von Frankreich, * 1505 Aigueperse, suchte d. Frieden zw. Kathol. u. Protest. zu fördern. † 15|3 73 Vignai.

Li, chines. Münze: 1/1000 Tael. Maß: 578,8 m. [verhältnis.

Liaison, Verbindung, Liebes-

Lianen, trop. Schlingpflanzen.

Lias, untere Abteilg der Juraformation (Schwarzer Jura).

Liau-jang, ⊙ i. der Mandschurei. 30|8—8|9 05 Sieg der Japaner über die Russen.

Libanon, ⛰ syr., 880 km lang, bis 3212 m hoch. Zedern fast verschwunden. Bewohn.: Drusen u.

Maroniten. Oestl. v. L. parallel mit ihm der Antilibanon.

Libatiōn, im römisch. Altertum Trankopfer, jetzt Gelage.

Libau, ⊙ Kurld a. Ostsee, 65' E. Hafen. E. See-. Handel. 2|8 14 die Werftanlagen zerstört, 7|5 15 eingenommen.

Libell, Klag-, Bitt- od. Schmähschrift.

Libelle, Vorrichtg z. Bestimg d. wagrechten Richtng: Mit Wasser gefüllte Röhre (od. Dose) mit e. Luftblase, welche drch ihre Lage die etwaige Neigung anzeigt.

Libellen, Wasser- od. Seejungfern. Geradflügler.

Liber, röm. Beiname des Bacchus. L'aliafest am 17|3, an welch. die römischen Jünglinge männliche Toga erhielten.

Liberāl, freigebig, gemäß. freisinnig.

Liberia, Negerrepublik i. Oberguinea, 95 400 qkm, 1500 E. H⊙ Monrovia. Gegründ. 22 durch freigelassene Neger a. d. Union u. a. Afrika (Flagge Taf. XXXII).

Liberius, Papst 352|66. Heiligr.

Libertas, Personifikat. d. Freiht.

Liberté, Fraternité, Egalité, Freiheit, Brüderlichkeit, Gleichheit; Wahlspruch der französisch. Republikaner seit 1792.

Libertin, l'ieren, L'age: ausschweifender Mensch, Freigeist.

Liberum veto, Einspruchsrecht des polnischen Reichstags.

Libra, spanisches Pfund: 460 g.

Libratiōn, Schwankg in d. Bewegg des Mondes, durch welche uns Randteile der abgewendet. Hälfte desselb. sichtbar werden.

Libretto, Operntext.

Libussa, sagenh. Kgn Böhmens und Gründerin Prags, um 700.

Libyen (A●), Bezeichn. f. Afr., bes. f. d. nordöstl. Teil; Libysche Wüste, der östl. Teil d. Sahara.

Lic., Abkürzung für Lizentiat.

Licentia poetica, dicht. Freiheit.

Licet, ist gestattet.

Lich, ⊙ Hessen a. Wetter, 2400 E. E. AG. Schloß.

Lichnowski, 1) Felix, Fürst, *5|4 14, 38 Karlist, 48 Frankf. Parl., 18|9 v. Pöbel erm. S. Brud. 2) Kl, *19|12 19, † 18|10 01, Mitglied d. preuß. Herrenh. u. 71|77 d. Reichstags. 3) Karl Max, *8|3 60, 12|14 Botschafter in London, a. Stelle v. Wolf Metternich. Denkschr. 18.

Licht, d. objekt. Ursache d. Sichtbarkeit d. Körper. D. L., w. Körper ausstrahlen, erzeug. sie entweder selbst (glühende, phosphoreszierende K.) od. sie werf. nur auf sie fallendes L. anderer Körp. zurück. Die Fortpflanzungsgeschwindigkt d. L. beträgt 300 000 km i. 1 Sek. Man faßt das L. auf a. e. Wellenbewegung d. Aethers (s. d.), bei der die Aetherteilchen m. ungeheurer Geschwind. quer z. Fortpflanzungsrichtung hin- u. herschwingen. Trifft L. e. and. Körper, so wird es entw. durchgelassen, verschluckt oder zurückgeworf.; geschieht letzter. v. einer glatten Fläche i. größ. Menge, so entstehen Spiegelbild. d. L. ausstrahlenden Punkte (Taf. XXIV, 46). Tritt e. L'strahl a. e. Mittel i. e. and. v. ungleicher Dichtigkt, so wird er von seiner ursprüngl. Richtg abgelenkt, gebroch. (47). Durch Prismen (s. d.) wird der L'strahl stark abgelenkt u. i. Farben zerlegt (48, 49). Dieses Farbenbild (Spektrum) enth. Rot, Orange, Gelb, Grün, Blau, Indigo, Violett.

Lichtbilder, s. Photographie.

Lichtdruck, Herstellung v. Bildern auf Stein, Glas und Zink mittels Photographie.

Lichten, ⚓, heben.

Lichtenau, ⊙ Hessen-Nassau a. Losse. 1100 E. E. AG.

Lichtenberg. Vorort v. Berlin, 16' E. Spartakist. aufstand 10|3 19.

Lichtenberg, Georg Christ., u. ◯, *1|7 1742 Oberramstädt, † 24|2 99 Prof. Göttingen. Zahlr. kleine witzige Aufsätze. Kürschner 141.

Lichtenbergsche Figuren bil-

den sich, wenn man auf eine mit Bärlappsamen bestreute Harzplatte den elektrischen Funken überspringen läßt.

Lichtenfels, bayr. ⊙ a. Main, 4500 E. E. AG. Schloß.

Lichtenhain, ○ Sachsen-Meiningen bei Jena, 1800 E. Bier.

Lichtenstein, 1) ⊙ Bst. Sachsen a. Rödlitz, 8' E. E. AG. Schloß. 2) Jagdschloß a. der Schwäb. Alb, dem Herzog von Urach gehörig. Durch Hauffs Roman bekannt.

Lichter, Schiff, das Warenverkehr zwischen großen Seeschiffen und Land vermittelt.

Lichterfelde, ○ b. Berlin, 42' E. E. Hauptkadettenanstalt.

Lichte Weite, Weite einer Oeffnung.

Lichtscheu, Unvermögen, i. helleres L. zu sehen.

Lichtwark, Alfred, Kunst/, * 14|11 52 Hamburg, † 13|1 14, s. 86 Dir. d. Kunsthalle das. Trat praktisch in H. und in einer Reihe v. Schriften für Hebung d. Kunstsinnes i. weiter. Volkskreisen ein.

Lichtwer, Magnus Gottfr., Fabeldicht., * 30|1 1719 Wurzen, † 7|1 83 Halberstadt, Kürschner 78.

Lichtzeit, die Zeit, i. der d. Licht v. e. Fixstern i. unser Auge gel. Ein Lichtjahr = 9,5 Bill. km.

Licinius, Gajus L. Stolo, röm. Volkstribun, setzte 2 Gesetze zugunsten d. Plebejer durch: 1) daß e. der 2 Kons. aus d. Pl. gewählt werde, 2) daß niemand mehr als 500 jugera (ca 128 Hektar) besitzen durfte.

Lick, amerik. Sternwarte a. d. Berg Hamilton in Kalifornien. Von Joh. Lick († 1876) gestiftet.

Liderung, dichter Anschluß 2er Maschinenteile, besond. e. Kolbens an die Zylinderwände.

Lido, Küste u. See⌣ b. Venedig.

Lie, 1) Jonas, norw. Dichter, Christiania, * 6|11 33 Ecker, † 5|7 08 Barum. Schr. Nov., Rom. 2) Sophus, A, * 17|12 42 Stift Bergen, 86|98 Prof. Leipz., † 18|2 99 Christiania. Arb. aus der Geometrie u. den Differentialgleichungen.

Liebau, ⊙ Preuß.-Schles. a. Bober, 5' E. E. AG.

Liebemühl, ⊙ Ostpreuß., 2400 E.

Liebenau, ⊙ Brandenburg, 1260 E. ⚒.

Liebenstein, ○ Sachs.-Mein., i. Thür. Wald, 1700 E. ⌣.

Liebenthal, ⊙ Pr.-Schles., 2' E.

Liebenwalde, ⊙ Brandenburg, 3' E. AG.

Liebenwerda, ⊙ Prov. Sachs., a. d. Schwarz. Elster, 3' E. E. AG.

Liebenzell, württemberg. ⊙ im Schwarzwald, 1500 E. E. ⌣.

Lieber, Ernst, * 16|11 38 Camberg, † das. 31|3 02; s. 71 MR und Mitbegründer des Zentrums.

Lieberkühnsche Drüsen, kleine D. i. Zwölffingerdarm; sondern Darmsaft ab.

Liebermann, Max, ●, Prf. Berlin, * das. 29|7 49, l. dtsch. Freilicht-●; bes. holländ. Motive; relig. Stoffe i. naturalist. Auffassung.

Liebermann v. Sonnenberg, Max, Parlamentarier, * 21|8 48 Vielscastrupa, † 18|9 11 Schlachtensee; bis 84 Offizier, gründ. 89 m. and. d. Antisemit. Partei, war Führer der Neuen Soz. Partei.

Liebermeister, Kl, ⚕, * 2|2 33 Ronsdorf, s. 71 Prof. Tübingen, † das. 24|11 01. Bek. durch s. Pathologie u. Therapie des Fiebers.

Lieberose, ⊙ Brandenb., 1500 E. E. Schloß.

Liebert, Eduard, * 16|4 50 Rendsburg, 96|01 Gouv. v. Dtsch.-Ostafrika, s. 07 MR. Bekämpfer der Sozialdemokratie.

Liebertwolkwitz, ○ Bst. Sachsen, 4' E. ⚔ 14|10 13.

Liebesapfel, s. v. w. Tomate, s. Solanum.

Liebeshöfe, s. Minnehöfe.

Liebesmahle, Agapen: gemeinsame M. der ersten Christen zum Andenken a. d. letzte Mahl Christi mit den Aposteln.

Liebfrauenmilch, berühmter Wein aus der Nähe v. Worms.

Liebig, 1) Just. Frh. v., ⚗, * 12/5 03 Darmstadt, † 18/4 73 München. L's Arbeiten erstrecken sich bes. auf organische u. Agrikultur⚗, er wies u. a. die Bedeutung d. Mineralstoffe f. d. Pflanz. nach, untersuchte das Fleisch u. d. Zusammensetzg d. Muskelfasern. ⁄. 2) Curt, * 7/11 68 Wesel, Schwarzwald●.

Liebknecht, 1) Wilh., Soz. demokrat, * 29/3 26 Gießen, † 7/8 00 Charlottenburg. 48/49 als Teilnehm. am bad. Aufstand gefang., floh 49, spät. in Leipz. wiederh. verurt., seit 74 MR. 2) S. Sohn Karl, * 13/8 71 Leipzig, Rechtsanwalt, 12 MR, wegen Hochverrats 16 verurteilt. † 16/1 19 Berl.

Liebreich, Osk., ⚕, * 14/2 39 Königsberg, † das. 2/7 08, s. 72 Prof. Berlin. Führte Chloral als schlafmachendes Mittel ein.

Liebstadt, ⊙ Ostpr., 2' E. AG.

Liebstöckel, Levisticum L., Umbelliferen; Heilmittel.

Liebwerda, böhm. ○ i. Isergeb., 800 E. E. Schloß. ♨.

Liechtenstein, Fürstent. zw. Tirol u. Graubünd., 159 qkm, 11' E. H⊙ Baduz. L. 15/66 Mitglied d. Dtschen Bundes. Verfassung 26/9 62. Fürst Joh. II. Vgl. Falke 68/88 III.

Liège, frz. Name für Lüttich.

Liegendes, ⚒, unt. e. abbauwürdig. Flöz liegende Schichte.

Liegnitz, RB in Schles., 13610 qkm, 1200'E. H⊙ L. a. d. Katzbach, 70' E. E. LG. AG. RBSt. Fabr.

Lienhard, Fritz, * 4/10 65 Rothbach i. Els., Rom. ⁄ u. Dichter, „Oberlin", Wege n. Weimar u. a.

Lienz, tirol. ⊙ a. Drau, 4' E. E.

Lier, belg. ⊙ a. Nethe, 28' E. E.

Liesegang, Helmut, * 18/7 58 Duisburg. Niederländischer ● u. Graphiker.

Liesing, ○ Niederösterr., 7' E. E. Schloß. Brauerei [E. E.

Liestal, schweiz. ⊙ a. Ergolz, 5500

Lieue, französische Meile.

Liezen-Mayer, Alex., ●u. Illustrator, Prof. München, * 24/1 39 Raab, † 19/2 98 München.

Liga, Ligue: Bündnis, bes. d. L. v. Cambrai 1508 gegen Venedig, d. heilige L. 1511 gegen d. Franz. in Ital., die franz. L. gegen die Hugenotten 1585 gest. u. d. kath. L. in Deutschland 1609 gegen die dortigen Protestanten.

Ligament, Band zur Verbindung von Knochen und Knorpel.

Ligatur, ⚕, Abbinden einer Geschwulst usw. ♪: Binden 2er Noten i. versch. Takten. 2 zusammengegossene Buchstab. (z. B. ft).

Lignit, Braunkohle. [1815.

Ligny, ○ Belg., 2' E. E. ⚔ 16/6

Ligroin, Destillationsprodukt d. Petroleums; Leuchtstoff.

Liguori, Alf. M. de, ✝, * 26/9 1696 Neapel, stiftete d. Orden d. Redemptoristen, welcher 49 bestätigt wurde, † 1/8 87 Nocera de Pagani. 1839 heilig (2/8).

Ligurien, it. Landsch. a. Ligur. M. 5282 qkm, 1220'E. H⊙ Genua.

Ligurische Alpen, ein Teil der Westalpen.

Ligurische Republik. Name d. ehemaligen Republik Genua.

Ligustrum L., Rainweide, Hartriegel; Oleazeen, Strauch. Nordasien, Nordamerika, Europa. Beeren: Farbstoff.

Lihungtschang, * 14/2 21, chin. Staatsmann, bereiste Europa 96, † 7/11 01 Peking.

Liieren, verbinden.

Liktoren, 24 dem röm. Diktator, 12 dem Konsul beigegeb. Diener mit Rutenbündeln (Faszes), d. Symbol der Strafgewalt.

Lilie, s. Lilium, Seit 1150 Wappenfigur der französ. Könige.

Liliencron, 1) Roch. v., Germanist, Klosterpropst i. St. Johann v. Schleswig, * 8/12 20 Plön, † 5/3 12 Koblenz. Gab hist. Volkslieder d. Deutschen heraus. 2) Detlev Frh. v., Dichter, Altrahlstedt b. Hamburg, * 3/6 44 Kiel, † 22/7 09

Altrahlstedt; Feldzüge 66 u. 70|71 als Offizier. Schr. Ged., Nov., Romane u. Dramen. Werke VIII.

Lilienfein, Heinrich, * 10|4 79 Stuttgart; Dramatiker u. Erz. D. schwarze Kavalier, Im stillen Garten, Hildebrand u. a.

Lilienstein, ▲ i. Sächs. Schweiz a. d. Elbe, 411 m.

Liliensterne, s. Seelilien.

Lilienthal, Otto, * 23|5 48 Anklam. Erste Flugversuche, † durch Absturz 10|8 96.

Liliputaner, zwergh. Mensch.

Lilith, nch rabbin. Sage Gattin Adams v. Eva, schattenh. Wesen.

Lilium L., Lilie, Liliazeen. Nördliche Halbkugel, 60 Arten; i. Europa L. martagon, Türkenbund.

Lille, franz. ⊙ a. Lys, 206' E. E. Univers. 14|10 14 v. den Dtschen besetzt. Dtschs Theater 25|12 15. L'r Kriegsztg. Heftige ⚔ 15|17.

Lima, H⊙ Peru, 150' E. E. Kathedrale, Erzbischof, Universität.

Liman, Paul, * 1860, polit. /, † 28|1 16.

Liman v. Sanders, pr. u. türk. Feldmarschall, * 18|2 55 Stolp. Haupt d. dtschen Militärmission i. d. Türkei 15|7 18, Befehlshaber der Dardanellenarmee 23|3 15.

Limane, s. v. w. Lagunen.

Limanówa, ○ südöstl. Krakau, Niederlage der Russen 12|12 14.

Limbach, ⊙ Bst. Sachsen, 17' E. E. AG. Fabr.

Limburg, 1) ⊙ Hessen-Nassau a. Lahn, 11' E. E. LG. AG. RBN. ⚒. Dom, Bischof. 2) s. Hohenlimburg. 3) früh. Herzogtum, 1794 frz.; 14 holländ., 39 in 2 Teile geteilt: niederl. L. 2204 qkm, 335' E H⊙ Maastricht; belgisch L.: 2412 qkm, 274' E., H⊙ Hasselt. 4) belg. ⊙, 5' E. Käse.

Limerick, irl. ⊙ a. Shannon u. a. Atlant. Ozean, 38' E. E. Hafen.

Limes, römischer Grenzwall in Deutschland. Pfahlgraben.

Limfjord, Meerbusen in Jütland, verb. Nordsee m. Kattegatt.

Limitieren, L'ation, l'iert: begrenzen, beschränken.

Limmat, r. Neb. fl. Aar, durchfließt d. Züricher See, 150 km l.

Limmer, ○ Hannover a. Leine, 5' E. ⚒. ◡. [E. Bischof. Porz.

Limoges, frz. ⊙ a. Vienne, 92' E.

Limonāde, kühlendes Getränk aus Zitronen- oder and. Fruchtsaft, Zucker und Wasser.

Limōne, Art Zitrone.

Limpopo, Fluß i. Ostsüdafrika, Krokodilfluß, 1600 km lang.

Limpus, Arthur, * 7|6 63, ehem. Chef d. engl. Marinekommission in Konstantinopel 14.

Limusine, geschloss. Automobil.

Linares, 1) Prov. Chile, 9036 qkm, 109' E. 2) span. ⊙, 39' E. E. ⚒.

Linaria, Frauenflachs, Leinkraut, Skrofulariazeen, 10 dtsche Arten, zum Teil Zierpflanzen.

Lincoln (lingköl), Abrah., d. 16. Präsident der VSt., * 12|2 09 Hardin County, v. nied. Herkunft, 36 Advokat, 47 Kongreßmitgl. Unversöhnl. Gegner der Sklaverei. Seine Wahl z. Präs. 61 d. Signal z. Ausbruch d. Sezessionskrieges. 22|9 62 Dekret, w. d. Sklaven (4½ Mill.) f. frei erklärt, 65 wiedergewählt, aber 14|4 vom ⚬ Booth in e. Theat. v. Washington erschossen.

Lincoln, engl. Grafsch. a. Nordsee, 6874 qkm, 482' E. H⊙ L. 57' E. E. Kathedrale.

Lind, Jenny, 36|70 ⚬ Sängerin, * 6|2 20 Stockholm, † 2|11 87 London.

Lindau, 1) Paul, / u. Dir. d. Berl. Theat. Berlin, * 3|6 39 Magdeburg, † 31|1 19 Berl., begründete Gegenwart u. Nord u. Süd. Rom., Dram. (Erfolg, Johannistrieb usw.), Nov., Skizzen (Nur Erinnergen 16). Brud. 2) Rud., * 10|10 29 Gardelegen, † 14|10 10 Paris. Schr. Nov.

Lindau, 1) bayr. ⊙ i. Bodensee, 7' E. E. AG. ◡. Handel. 2) ⊙ Anhalt a. Nuthe, 1' E. E. Schloß.

Linde, Tilia L., Tiliazeen; forst-

lich u. techn. wicht. Baum. Blüten Bienenfutter u. zu schweißtreibendem Tee. (Taf. VII, 8.)

Linde, Kl, ⊙, München, * 11/6 42 Berndorf. Verd. um d. Bau von Kältemaschinen. 95 gelang ihm d. Verflüssigung d. Luft. Prof. München, p.l.m. 18.

Linden, Vorort v. Hannover, 78' E. E. Fabriken. [hörig.

Lindenau, s. 91 zu Leipzig ge-

Lindenschmit, 1) Ludw., Altertumsforscher, * 4/9 09 Mainz, das. Gründer u. Leiter des German. Zentralmus. /. † 14/2 93. 2) Wilhelm, ♛/, Prof. München, * das. 20/6 29 und † 8/6 95.

Lindequist, Friedrich v., * 15/9 62 auf Rügen, 05 Gouv. v. Dtsch-Südwest. 10/11 Staatssekretär des Kolonialamts.

Lindi, O ehem. Dtsch-Ostafrika. Hafen. Kaffee. [E. AG.

Lindow, ⊙ Brandenburg, 1800

Lindpaintner, Pet. Jos. v., ♫, * 8/12 1791 Koblenz, † 21/8 56 Nonnenborn, Hofkapellmeist. Stuttgart. Schr. Opern usw., Musik z. Glocke, Die Fahnenwacht.

Lindwurm, drachenart., doch flügelloses Ungeheuer d. Fabel-

Linēa, l'r: Linie, Zeile. [welt.

Lineamente, (Gesichts-)Züge. Handlinien.

Ling, P. H., Begr. der schwed. Heilgymnastik, * 15/11 1776 Ljunga, † 8/5 39 Stockholm. [E. AG.

Lingen, ⊙ Hannov. a. Ems, 8' E.

Lingerie, Leinwandhandel.

Lingg, Herm., Dicht., München, * 21/1 20 Lindau, † 18/6 05 München. Schr. Gedichte, Epen, Novellen, Dramen.

Lingner, August, Großindustrieller, Gründer d. Odolwerke. Schöpfer d. Hygien. Ausstellung in Dresden. † 5/6 16. [Laute.

Linguālen, Zungenlaute, siehe

Linguist, Sprachkundiger; L'ik, Sprachenkunde.

Linie, ist e. nach einer Richtung Ausgedehntes; gerad, krumm, doppelt gekrümmt. F. ⊖ = Erdäquator. Längenmaß = 2¹/₈ mm. Truppenaufstellung in Front; innere und äußere Linie.

Linienmanier, s. Kupferstechkst.

Linienschiff, ehem. Schlachtsch. m. 2—8 Batterien übereinander (Zwei- u. Dreidecker); jetzt größte Panzerschiffe (Taf. XXV).

Linientaufe, i. derb-scherzhaft. Art auf Schiffen an allen vorgenomen, die z. erstenmal d. Aequator passieren. [Einreiben.

Linimént, eine flüssige Salbe z.

Linke, i. d. Parlamenten d. Oppositionspartei, i. Gegensatz zur Rechten, der Regierungspartei.

Linné, Karl v., Naturforscher, * 23/5 1707 Råshult, † 10/1 78. Reformator d. Naturgesch. ✍. Schr. Systema naturae, Species plantarum u. a. [2200 E. ⚔ 8/11 1443.

Linnich, ⊙ Rheinprov. a. Roer,

Linoléum, Korkteppich, Jutegewebe mit Korkmehl, Leinöl u. Harz getränkt. In Deutschland Fabriken in Delmenhorst, Rixdorf, Köpenick und Bietigheim.

Linon, sehr leicht. Leinenzeug zu Kleidern, Hauben usw.

Linos, mythischer Sänger, von Apollon mit d. Leier erschlagen.

Linse, Lens esculenta, Leguminosen, Hülsenfrucht. (Taf. XVII, 5.)

Linsen, Glaskörp., w. d. Eigenschaft hab., e. sie treffend. Strahlenbündel i. ein. Brennpunkt zu sammeln (konvexe L.) od. z. zerstreuen (konkave L.). Die durch Sammlung entstehend. Bild. heißen reelle, d. durch Zerstreuung entstehenden virtuelle Bilder. D. Konvexl. ist i. d. Mitte dicker als a. Rand, bei d. Konkavl. dieser stärker a. jene. Man unterscheidet noch bikonvex ⬭, plankonv. ⌓, konkavkonv. ⌒, bikonk. ⋈, plankonk. ▭, konvexkonk. ⌒. (Taf. XXIV, 50—58.)

Linsingen, Alex. v., Komm.General, * 10|2 50 Hildesheim, Führer d. dtsch. Südarmee i. d. Karpathen 15, Zurückeroberung von Wolhynien, 7|9 18 Generaloberst, 18 Feldzug i. d. Ukraine.

Linth, Fl. i. d. Schweiz, durchfl. d. Wallensee, münd. Zürich.See.

Linz, 1) H⊙ Oberösterr. a. Donau, 69' E. Bischof. Fabr. Landes- u. Höhlenmuseum 12. 2) ⊙ Rheinprovinz a. Rhein, 4' E. E. AG. Wein.

Liparische Inseln (A⊕ Aeol. J): ital. Archipel im Mittelmeer bei Siz., 116 qkm, 20' E. Die größte: Lipari mit der H⊙ L.

Lippe, 1) r. NFl. des Rheines i. Westf. u. Rheinprov., mündet b. Wesel, 255 km. 2) dtsch. Staat zw. Westfal. u. Hannover, 1215 qkm, 150 937 E. Hauptbeschäftigung: Ackerbau, Viehzucht. H⊙ Detmold. E 96 km, Staatsschuld 1,8 Mill. M. Verfassung 6|7 36. (Wappen Tafel XIX, 14.) 15 deutscher Bundesstaat, 66 auf seiten Preußens, 67 Militärkonv. m. Preuß. Thronfolgestreit zugunsten d. Biesterfeldschen Linie entsch. 05. Leopold IV, letzt. Fürst, * 30|5 71. Reg. s. 25|10 05. Vgl. Folkmann 47|87 V.

Lippe, Friedr., Oheim d. Fürst., gefall. b. Lüttich 7|8 14 a. Führer e. Artilleriebrigade.

Lippehne, ⊙ Brandenburg, 4' E. E. AG.

Lippenkrebs, K. an der Unterlippe.

Lippenpomäde, s. Cerate.

Lippfische, Labridae, Famil. d. Stachelflosser m. fleisch. Lippen (gemein. L., Papageifisch, Meerjunker).

Lippi, 1) Fra Filippo, ● (bes. Fresken), * 1412 Florenz, † 8|10 69 Spoleto. Sohn: 2) Filippino L., Fresken●, * ca 1460 Prato, † 13|4 1504 Florenz.

Lippspringe, ⊙ Westf. a. Lippe, 8' E. ♨.

Lippstadt, ⊙ Westf. a. Lippe, 16' E. E. AG.

Liquet: es ist einleuchtend.

Liquid, flüssig, klar, erwiesen.

Liquidation, Kostenrechnung, Abrechnung (b. Konkursen usw.), Begleichung v. Börsendifferenz.

Liquor, Flüssigkt, flüss. Arznei.

Lira, it. Silbermünze: 1 Frank.

Liris (A⊕), s. Garigliano.

Lis, Litigation: Prozeß, Rechtsstreit.

Lisco, Em. Gust., * 10|1 19 Berl., † 8|2 87, das. Pred., Haupt des Protestantenvereins.

Lisene, wenig vorspringender senkrechter Mauerstreifen.

Lisière, (Wald-)Saum, Litze.

Lissa, dalmat. Insel, 100 qkm, 10' E. ⚔ 20|7 66.

Lissa, 1) Poln.-L., ⊙ Pos., 17' E. E. LG. AG. RBN. 2) Dtsch-L., ○ Pr.-Schles. a. Weistritz, 3280 E. E. Schloß. Friedr. II. 5|12 1757.

Lissabon, portug. Lisboa: H⊙ Portugals a. der Mündung des Tejo, 435' E. Schloß. Wasserleitung. Erzbischof. Handel. 1|11 1755 Erdbeben (25' Tote).

Lissauer, Ernst, * 10|12 82 Berl., ✍. Patriot. Gedichte 14.

List, Friedr., Volkswirt, * 6|8 1789 Reutling., † 30|11 46 Kufstein durch Selbstmord, Denkmal das. Hochverd. durch s. unermüdliches Eintreten für handels- und verkehrspolit. Einheit Deutschlands (Eisenbahnbau). Schr. Nationales System d. politischen Oekonomie. Glänzender Stilist.

Listenskrutinium, Proportionalwahl, Wahlakt, um d. Zufall d. Verteilung d. Parteien i. den versch. Wahlkreis. auszugleichen u. eine d. Stärke der Parteien i. Volke möglichst proportionale Vertreterzahl i. das Parlament zu bringen.

Lister, Jos. Lord, Chirurg, s. 69 Prof. Edinburg, * 5|4 1827 Glasgow, † 11|2 13 Walmer, führte die von dem Deutschen Semmelweis erfundene antiseptische Wundbehandlung ein.

Liszt, 1) Frnz, gefeiert. Klaviervirtuose, bed. Komponist d. neudtschen Schule, * 22|10 11 Raiding, † 31|7 86 Bayreuth, 47|61 Hofkapellmstr Weimar, 65 Abbé. Komp. symphonische Dichtung., Messen, Oratorien (Hl. Elisabeth), Konzerte u. v. a. / über Musik usw. Verdste um Einbürgerung Wagnerscher Kunst. Werke 80 ff. VI. 2) Franz v., * 2|3 51 Wien, Prof. d. Strafrechts 99 Berlin. MR, fortschrittliche Volkspartei 12 † 21|6 19 Seeheim.

L'Italia farà da sè, Italien wird es allein schaffen.

Litanei, Bittgebet; Wechselgeb. zwischen Chor und Vorbeter.

Litauen, Lithauen: ehem. poln. Herzogt., 275' qkm, kam später teils an Rußl., teils an Preuß., selbst. vergrößerter Staat, drch d. Frieden 19 Gebiet von Meme. (Flagge Taf. XXXI).

Litauischer Balsam, Birken-

Liter, Hohlmaß = 1 cdm. [teer.

Litĕra, s. Littera.

Literatur, d. Summe d. schriftl. Geisteserzeugnisse aller od. bes. Zeiten u. Völker. Ihre Entwickl. dargestellt i. d. L'geschichte. Allg. L'geschichte Scherr, Stern, Busse.

Litewka, litauischer Rock, preuß. Invalid., Landwehr, Ldsturm: Schöße mit Falten. [Körper.

Lithiăsis, Steinbildg i. menschl.

Lithium, wß. Metall; Verw. in der Mediz., leichtest. Metall. L'glimmer, ⊜ (l'haltig) rosenrot.

Lithographie, Steinzeichenkst: die Kunst, auf Solnhofer Schiefer Zeichnungen z. fertigen, w. dch Aetzung abdruckbar werden.

Lithophanie, eine in e. dünne, durchscheinende Porzellanplatte eingearbeitete Zeichnung.

Litolff, Henry Jul., Klaviervirtuos Paris, * 6|2 18 Lond., † 6|8 91 Paris. 50|60 Verleger Braunschweig (Kollekt. L.). Auch Kompo-

Litorāl, Küste betreffend. [nist.

Littĕra, Buchstabe; l'r, l'risch: d. / betr.; L't: Gelehrter, / von Beruf.

Little Popo, ○ i. Togoland.

Little Rock, H⊙ Arkansas a. Arkansasfluß, 46' E. E.

Littmann, Max, * 3|1 62 i. Schloß Chemnitz. Hervorr. Theat. archit. Die neuen Hoftheat. i. Stuttg. 12.

Littré, Paul Em., Sprachforsch. u. ⁂, * 1|2 01 Paris, † 2|6 81 als Prof. das. Schrieb Dictionnaire étymol. de la langue franç. u. v. a.

Littrow, Jos. Joh. v., ✶, * 13|3 1781 Bischofteinitz, † 13|11 40 Wien, Dir. d. Sternwarte. Schr. Wunder d. Himmels. [Gottesdienstes.

Liturgie, Ordng d. öffentlich.

Litzmann, Karl, Gen. d Inf., /, * 22|1 50, Führer unt. Hindenburg, Durchbruch b. Brzeziny 6|12 14.

Liudger, Heiliger, 744|809, Missionar der Friesen und Sachsen.

Liukiu, japan. Inselgr. zw. Formosa u. Jap., 4828 qkm, 464' E.

Livadia, 1) griech. ⊙ a. Helikon, 6500 E. 2) russ. Schloß i. d. Krim bei Jalta.

Livenza, Küstenfl. i. Friaul, von den Oesterr. erreicht 7|11 17.

Liverpool (liwwerpuhl), engl. ⊙ a. Mersey u. Irisch. See, 747' E. E. Fabriken. Bedeut. Handel. Hafen, Docke. Baumwollmarkt.

Livingstone, David, Afrikareisend., * 19|3 13 Blantyre, 40 Miss. i. Südafr., entdeckte 49 d. Ngamisee, 51 d. Liambje, 54|56 quer dch Afrika., entd. 59 den Schirwasee, 66 Sansibar, 67 d. Cazembe, 67 entd. er d. Lualaba, 71 i. Udjidji, † 1|5 73 Tschitambo i. Ilala. Leiche in der Westminsterabtei beiges.

Livistona, Palmengattung; L. chinensis, Zierpflanze.

Livius, Tit., berühmt. ♛, * 59 vC. Padua, meist i. Rom, † 17 nC. Padua. Schr. d. Gesch. Roms v. d. ält. Zeit bis 9 vC. 140 Bücher, von denen 35 erhalten sind.

Livius Andronicus, röm. ⌂/ u. Epiker, ca 240 vC.

Livland, russ. Pr. a. Ostsee,

47080 qkm, 1444' E. H⊙ Riga. L. 1561poln., 1660schwed., 1721russ.

Livorno, ital. ⊙ a. Mittelmeer, 107' E. E. Hafen. Handel.

Livre, bis 1795 frz. Silbermünze zu 20 Sous: 80 Pf.; bis 1889 frz. Gewicht: 489,5 Gramm.

Lizard (liserd), Vorgebirge Cornwallis; Leuchttürme, Telegraphenstation. [land d. †).

Lizentiat, akad. Grad (i. Dtsch-

Lizenz, Erlaubn. (schein); (poetisch) Freiheit. [steigerung.

Lizitation, l'ieren: öffentl. Ver-

Llanos (lja-), in Südamerika weite Grasebenen.

Lloyd (leud), brit. Seeversicherungs- u. Klassifikationsgesellschaft, benannt n. d. L'kaffee in London, wo s. Reeder versammelten (1750). Aehnl. Gesellsch.: Oest.-Ung. L. (gegr. 33, Triest), s. 36 m. Aktiengesellsch. f. Dampfschiffahrt; Norddtsch. L. (57 Bremen); Germ. L. (67 Hambg) u. a.

Lloyd George (leuddschordsch), *63 Manchester, 08 Schatzkanzler, führte d. allgem. Wehrpflicht ein. Nachf. v. Asquith, 7|12 16 Minpr.

Loanda, San Paulo de L.: H⊙ d. port. Kolon. a. d. afrik. Westküste, 20' E. Hafen.

Loango, Tl d. Küste v. Niederguinea v. Kap Lopez bis z. Kongomündung.

Lobau, Donauinsel bei Wien.

Lobenstein, ⊙ Reuß j. L., 8' E. Schloß. ⌣. AG.

Lobositz, böhm. ⊙ a. Elbe, 4500 E. E. Schloß. ⚔ 1|10 1756.

Lobsens, ⊙ Posen, 2800 E. AG.

Loburg, ⊙ Prov. Sachs., 2200 E. AG.

Locarno, Schweizer Bezirks⊙ a. Langensee i. Tessin, 6' E. Klimatischer Kurort. [Fjord.

Loch (lock), i. Schottland = See,

Locke (lock), John, ⚓, *29|8 1632 Wrington, † 28|10 1704 Oates. Leitet alle Begriffe v. Sensation u. Reflexion her und gründet sie auf Induktion und Erfahrung.

Lock-out (-aut), Arbeitseinstellung seitens der Arbeitgeber.

Locle, s. Le Locle.

Loco, an Stelle; a. Ort; l. sigilli (L.S.) an Stelle des Siegels.

Loden, starkes, rohes Wollengewebe. [Fabr. ⚔ 10|5 1796.

Lodi, ital. ⊙ a. Adda, 28' E. E.

Lodoleëa Sechellärum, Kokospalme d. Seschellen. Wundernuß Salomons. Größte aller Baumfrüchte.

Lodz, ⊙ Russ.-Polen, 404' E. E. Fabr. Handel. Sieg üb. d. russ. Armeen I u. II durch Mackensen, 17-25|11 14.

Löbau, 1) ⊙ Westpr., 5' E. Schlß. AG. 2) ⊙ Kst. Sachs., 12' E. E. AG.

Löbejün, ⊙ Provinz Sachsen, 3' E. AG. ⚒.

Löcherpilz, s. Polyporus.

Löffel, die Ohren der Hasen.

Löffelreiher, **Löffelgans**: Platalea leucorodia, Reiherart mit langem Spatelschnabel.

Löher, Frz v., ✓. Reichsarchiv-dir. Münch., *15|10 15 Paderborn, † 1|3 92 Münch. Schr. hist. Werke, Reiseskizzen, Archivalisches u. a.

Löhnung, 10tägiger Sold der deutschen Soldaten.

Loeper, G. v., Goetheforsch., *27|9 22 Wedderwill, † 13|12 91 Berlin. Herausgeb. v. Goethes Werken. 76|86 Dir. des Kgl. Hausarchivs.

Lörrach, bad. ⊙ 15' E. E. AG. RBN.

Löschen, ⚓, Ausladen.

Lösung, d. Ueberführung eines festen Körp. in d. flüssig. Zustand dch Vereinigung m. e. flüssigen.

Löß, kalkhaltig., lichter Lehm, i. Diluvialzeit v. Winde angeweht, mauerähnliche Abstürze bildend.

Lößnitz, ⊙ Kst. Sachs., 8' E. E. [AG.

Löten, s. Lot.

Lötrohr, gebogenes R. z. Anblasen d. Flamme. Verwendg z. Löten u. zur Untersuchung v. ⊕.

Lötschbahn, v. Spiez nach Brieg i. Wallis, durch den Lötschbergtunnel, 14½ km lang.

Lötwasser, s. Lot.
Lötzen, ⊙Ostpreuß., 7' E. E. AG.
Löwe, Felis leo, größte Katzenart. Spielarten: Berber-, Senegal-, Kapl., L. v. Guzerato: Afrika, Westasien.
Löwe, 1) Feod., * 5|7 16 Kassel, seit 41 Stuttgarter Hoftheater, † das. 21|6 90. Tüchtiger ◯, auch Lyriker. 2) Karl, ♫, * 30|11 1796 Löbejün, † 30|4 69 Kiel. Schr. Komp. v. Ballad., Orator., Opern usw. Selbstbiogr. 70. 3) Ludwig, * 29|1 1795, ber. Heldendarstell. Wien, † 7|3 1871.
Löwe(-Kalbe), Wilh., Polit., * 14|11 1814 b. Magdeburg, † 2|11 86 Meran; 48 Frankfurt. Parlament, 49 Präs. d. Rumpfparlam., s. 63 M. d. preuß. Abg.hauses, 67|81 des Reichstags.
Löwen, 1) ⊙Pr.-Schles. a. Glatzer Neiße, 3600 E. E. Schloß. AG. 2) belg. ⊙ a. Dyle, 42' E. E. Universität. Teilweise durch Brand zerstört 27|8 14.
Löwenberg, ⊙Prß.-Schlesien a. Bober, 6' E. AG.
Löwenstein, ⊙württ. Neckarkr., 1500 E. Schloß. In d. Nähe das Teusser ~.
Lofoten, Inselgr. a. d. Westküste v. Norwegen.
Log, Instr. z. Bestimmung der Geschwindigkeit d. Schiffes durch eine Leine mit Knoten.
Logarithmenrechnung, stellt alle ganz. Zahlen als Potenzen v. 10 od. einer andern Basis dar, deren Exponenten Logarithmen heißen u. in d. L'tafeln neben d. Zahlen als 4stellige od. 5stellige Dez.brüche z. finden sind. Statt jede Zahl m. e. a. z. multipl., dividieren, potenzieren, radizieren, werd. ihre L. addiert, subtrahiert, multipl., dividiert. Daher große Erleichterg fürs Zahlenrechnen.
Logau, Friedr. v., Dicht., * 1604 Brockut, † 21|7 55 Liegnitz. Schr. Sinngedichte. Kürschner 28.
Logbuch, Schiffstagebuch.
Loge, Halle, Verschlag, Theaterplatz (Laube); Verein, Versammlungsraum von Freimaurern.
Loggia (loddscha), einseit. offene Säulen- oder Bogenhalle.
Logik, d. Wissensch. von d. Denkgesetzen u. ihre Anwendung. Was dies. Gesetz. entspricht, ist logisch.
Logogriph = Buchstabenrätsel.
Logos, Wort, Vernunft, Vernunftgrund: nach Evangel. Joh.: Sohn Gottes.
Logotypen, i. Schriftmetall gegossene Wörter oder Wortteile.
Logroño (-gronnjo), span. ⊙ a Ebro, 20' E. E.
Lohe, dch Mahlen zerkleinerte Fichten- u. Eichenrinde, z. Gerben verw. Lohkuchen: Brennmaterial.
Lohengrin, Schwanritt., Sohn v. Parsifal, Held e. mittelhochd. Epos ca 1300 und von Wagners gleichnamiger Oper.
Lohenstein, Dan. Kasp. v., Dichter d. 2. schles. Schule, * 25|1 1635 Nimptsch, † 28|4 83 Breslau. Schr. bes. Dramen. Kürschner 36.
Lohmeyer, Julius, /, * 6|10 35 Neiße, † 24|5 03 Charlottenburg. Vers. guter Kinderbücher u. Jugendschr. Hrsg. d. Dtsch. Mon.-schrift f. d. ges. Leben d. Gegenw.
Lohr, bayr. ⊙ a. Main, 5' E. E. Schloß. AG.
Loigny, franz. ⊙ bei Orleans. ⚔ 2|12 70.
Loire, frz. Fluß, entspr. in Cevennen, mündet Atl. Oz., 1015 km. Gebiet: 116600 qkm. Danach ben. 3 Depart.: a) L., 4799 qkm, 641' E., H⊙ St.-Etienne. b) Nieder-L., 6980 qkm, 670' E., H⊙ Nantes. c) Ober-L., 5001 qkm, 304' E., H⊙ Le Puy.
Loiret, frz. Depart., 6812 qkm, 304' E., H⊙ Orleans.
Loir et Cher, frz. Depart., 6422 qkm, 271' E., H⊙ Blois.
Loitz, pomm. ⊙ a. Peene, 4' E. AG.
Lokation, Sitzordnung.
Loke, german. Gott, böses Prinzip, b. Weltuntergang v. Heimdal getötet.
Lokeren, belg. ⊙ a. Durme, 22' E. E.

. **Lokogeschäfte**, G., b.w.s.d.Ware sofort lieferb. a. Platze befindet.

Lokomobile, fahrbare Dampfmasch. Bes. in d. ⚘ z. Drehen v. Dreschmaschinen od. Schleppen von Dampfpflügen, Verladung in Häfen verwendet.

Lokomotive, Dampfmasch. auf Rädern. Man untersch. Schnellzugsl.m. großen, Güterzugsl. m. klein. gekuppelten Triebrädern. Erste brauchbare L. 1828 durch G. Stephenson erbaut.

Lokrer, Bewohner der alten griech. Ldsch. Lokris.

Lolium, Lolch, Raygras.

Lollharden, relig. Gesellsch. seit ca 1300 in d. Niederl., als Ketzer verfolgt. Anhänger des 1322 in Köln verbrannt. Walter Lollard.

Lombard, Leihbank; L'geschäft: Darlehensgesch. gegen Wert- od. Warenpfand; l'ieren, beleihen. L'en: Aktien d. österr. Südbahn.

Lombardei, oberit. Landschaft, 24205 qkm, 4700' E. Ehem. m. Venedig ein eignes Kgrch, später österreichisch, 59 italienisch.

Lombardus, Petrus, Scholastiker, Bischof v. Paris, 1159 magister. Vater kirchl. Dogmatik. † 20|7 1164.

Lombartzyde, O, belg. Küste. ⚔ 14|18.

Lombroso, Cesare, ital. ♂ und Prof. Turin, *36 Verona, †19|10 09 Turin. Schr. Genie u. Irrsinn, Der Verbrecher, Ursache u. Bekämpfung des Verbrechens u. a.

Lome, H⊙ d. ehem. dtsch. Schutzgebiets Togo (Sklavenküste).

Lommatzsch, ⊙ Bst. Sachs., 4' E. E. AG.

Lomnitzer Spitze, s. Karpathen.

Lomza, ⊛ a. Narew. 16|2 15 Sieg über die Russen (Scholtz), 10|8 15 genommen.

London (lonndn), H⊙ Engl. u. des ges. brit. Reichs, d. größte ⊙ d. Erde, 4522' E., als Polizeidistr. 7251' E.; berüchtigt durch s. Nebel. Hauptteil d. ⊙ d. City; Hafen u. Docks a. d. Themse. Bed. Hdl. (2|5 d. ganzen brit. Hdls). Zahlr. Fabriken aller Art. Tunnel, Tower, Parlamentsgebäude, Westminsterabtei (enthält Denkmäler berühmter Mäñer), Arsenal, Marlborough House, Kensington Palace, Somerset House, Guildhall, Britisch. Mus. (größte Samml. d. Welt), Mansion House, Kathedr., Seeakademie, Akad. der Musik, Bergb.schule, Nationalgalerie, Sternw., Bot. u. Zoolog. Garten, Kristallpalast, 1600 Kirchen, 60 Theater (kgl.: Kings-, Coventgarden-, Drurylanetheater); viele Flieger- u. Zeppelinangr. 14|18.

Londonderry (londnderri), irische ⊙ a. Foye, 41' E. E.

Londoner Abkommen, 5|9 14, Vertrag zw. Engl., Frankr., Rußl.: keinen Sonderfried., d. später d. übrigen Feinde beitraten.

Londoner Seedeklaration, Regelung üb. d. Seekriegsrecht, 16 von England aufgehoben.

Longarone, O ndöstl. Belluno, ⚔ 12|11 17, Niederl. d. Italiener.

Longfellow (-fello), H. Wadsw., amerik. Dicht., * 27|2 07 Portland, † 24|3 82. Schr. d. bek. Epen Evangeline, Song of Hiawatha usw., Novellen, Dramen, Gedichte u.a.

Long-Island (-eiländ), nordamerik. Insel i. Atl. Ozean, zum Staat Neuyork gehörig, 195 km l., m. d. ⊙ Brooklyn u. L.-J.-City.

Longobarden, s. Langobarden.

Longwood, Hof a. St. Helena, Wohnsitz Napoleons I. 1815|21.

Longwy, frz. ⊛ Grze v. Luxemburg, 23|8 14 ⚔, 26|8 14 genommen.

Lonicera L., Heckenkirsche; L. periclymenum L., Jelängerjelieber; L. caprifolium, Geißblatt; Kaprifoliazeen. Dtschld, Griechenland. Zierstrauch.

Lónyay (lonjai), Melch., Grf v. Nagy-Lonyay, Staatsm., *6|1 22, 67 ungar., 70 östr.-ung. Finanzminister, 71|72 ungar. Ministerpräsident, † 3|11 84.

Loos, Vorort v. Lille, engl. u. franz. Angriffe 15|18 abgewiesen.

Lorbeerbaum, Laurus nobilis, Laurazeen. Asien, Mittelmeer; Früchte zu ätherischen Oelen; Blätter zu Gewürz. [73' E. E.

Lorca, span. ⊙ a. Sangonera,

Lorch, 1) württemb. ⊙ a. Rems, 8' E. E. Grabdenkmäl. d. Hohenstaufen. 2) ○ Hessen-Nassau a. Rh., 2' E. E. Wein.

Lord (Herr), engl. Titel d. hohen Adels u. versch. hoher Staats- u. Kirchendiener. L'mayor heißt d. erste Bürgermeister v. London, Dublin u. York. L'ship: L'swürde, L'schaft.

Lordosis, Verkrümmung d. Wirbelsäule mit d. Konvexität nach vorn.

Lorelei, s. Lurlei.

Lorentz, Hendrik Antoon, ∩, * 18|7 53 Arnheim, s. 78 Prof. Leiden. Wichtige Arb. über kinet. Gastheorie, Elektronen u. Relativitätsprinzip. 02 Nobelpreis f. ∩.

Lorenzo v. Medici, s. Medici.

Lorenzostrom, Fl. Nordamer., Ausfl. d. Kanad. Seen, 1140 km; 600 km weit Schiffahrt.

Loreto, it. ⊙ i. d. Nähe d. Adriat. Meeres, 8' E. E. Wallfahrt.

Lorettohöhe, nordwestl. Arras, WK vielumstritten. Im Mai 15 engl. Durchbr.versuch gescheit.

Lorey, Tuisko v., ♣, * 2|4 45 Darmstadt, s. 81 Prof. Tübingen, † das. 27|12 01. Schr. m. andern Handbuch d. ♣, Die forstl. Versuchsanstalt u. a.

Lorgnette, Brille m. Handgriff.

Lori, s. Papageien.

Lori, offener Eisenbahnwagen.

Lori, Stenops, Faulaffe, Gespensteraffe, Gattg d. Halbaffen.

Lorient, frz. Hafen ⊙ a. Atlant. Ozean, 49' E. E. [AG.

Lorsch, ○ Bst. Hessen, 5' E. E.

Lortzing, Gust. Alb., ♪, * 23|10 01 Berlin, † 21|1 51. Schr. Opern u. Operett., u. a. Zar u. Zimmermann, Undine, Waffenschmied usw.

Los Angeles, ⊙ Kalifornien, V St., 489' E. Wein, Südfrüchte.

Losbriefe, Obligationen d. Lotterieanlehen.

Loschwitz, ○ Bst. Sachsen, an Elbe, 7' E. Wein. Schillerhaus.

Lot (loh), r. N Fl. Garonne, entspr. Cevennen, 481 km, Depart. L., 5226 qkm, 206' E. H⊙ Cahors.

Lot, früh. Gewicht i. dtsch. Staaten 1|32—1|30 Pfd., zuletzt 16,67 g, auch Edelmetall- u. Münzgewicht = 1|16 Münzmark, u. Probierg. f. Silberlegierg. = 1|16 fein Silb. 14lötig also = 14|16 fein Silber.

Lot, Metallegierg z. Verbindg v. Metallgegenständ. Muß leicht. schmelzbar sein als d. zu verbindende (lötende) Metall: Weich- od. Schnell. : Zinn u. Blei, Hartl. : Kupfer und Zink.

Lot-et-Garonne, frz. Depart., 5385 qkm, 268' E., H⊙ Agen.

Lothar, 1) I., röm.-dtsch. Ksr, ält. S. Ludw. d. Frommen, * ca 795, 817 Mitksr, erh. 20 Ital., 33 rebell. gg. s. Vat., 41 v. s. Brüd. Karl u. Ludwig b. Fontenoy geschl., erhielt 43 i. Vertrag v. Verdun d. Ksrwürde, Ital. u. das Land, d. nch s. gleichnamigen S. Lothringen gen. wurde, † 55 Kloster Prüm. 2) L. II., Graf v. Supplinburg, * ca 1075, 1106 Herzog v. Sachsen, 25 Kg, 33 Kaiser, † 3|12 37 Füssen.

Lothringen, früh. dtsch. Herzogtum zw. Rhein u. Maas. Begr. 855 v. Lothar I., 870 fiel d. größ. östl. Teil v. L. an Dtschld. Reginar 1. Herzog v. L. 911; 953 wird d. Erzbischof v. Köln Herr v. L.; gleichzeitige Tlg d. Lds i. 2 Herzogtmr: Ober- u. Niederlothr. 1048 Graf Gerhard v. Elsaß zugl. Herzog v. Oberlothr. Gerhard d. Stammvat. d. spät. Herzoge v. Oberlothr. Spät. stellte sich Oberl. ganz auf seiten Frankr.; 1552 Besetzg Oberlothr. durch d. Franz.; 1559 wird d. Ld wied. selbst. unt. frz. Einfl.; 1633 nochmalige Besetzung Oberl. dch Franz.; 1659 wied. selbständ.

Franz Stephan, seit 1729, letzter Herzog v. Oberlothr.; 1766 wird Oberlothr. endgültig frz., 71/19 Dep. Meurthe, Arrondissem. Saarburg u. Château-Salins deutsch, zus. 6226 qkm, 650' E., H⊙ Metz.

Loti, Pierre, Ps. v. Jul. Viaud, frz. /, * 14/1 50 Rochefort, 67/98 Marineoffizier. Schr. Pêcheurs d'Islande, Md. Chrysanthème.

Lotmaschine, Vorrichtung zum Messen v. großen Meerestiefen.

Lotos d. Homer, wohl Zicyphus lotus Rhamneae. Nordafr., Indien. L. der Aegypter u. Inder Nelumbo, eine Wasserrose; auch Nymphaea lotus.

Lotse, Schiffsführer. Revier-, Küsten- und Seelotsen.

Lotto, Lor., ●, * 1476 Venedig, † 1555/56 Loreto. Hauptmeister der venezianischen Schule; besonders Porträte.

Lotto, staatl. veranstalt. u. überwachtes Glücksspiel i. Oesterr. u. Ital., besteht darin, daß d. Spielende v. d. Zahlen 1—90 eine (Auszug) od. 2 (Ambe), 3 (Terne), 4 (Quaterne), 5 (Quinterne) m. e. beliebigen Einsatz besetzt.

Lotus L., Schotenklee, Hornklee; Schmetterlingsblüt.; Futterpfl.

Lotze, Rud. Herm., [Symbol], * 21/5 1. Bautzen, † 1/7 81 Prof. Berl., Herbartianer m. idealistischer Richtung. Schr. Mikrokosmus, System der [Symbol] u. a.

Loubet, Emile, Präsid. der frz. Republik, * 31/12 38 Marsanne; 87/88 Min. d. öffentl. Arb., 92/93 des Innern, 96 Präsident d. Senats, 99,06 Staatsoberhaupt.

Louisdor, franz. Goldmünze, 20 Fr., in Deutschland früher Name goldener Fünftalerstücke.

Louisiana (lu-), seit 1812 Staat d. Union am mex. Golf v. Texas, Arkansas u. Mississippi, 125625 qkm, 1778' E. Fl. Mississippi, Red River. Viel Seen. Klima: ungesd, gelb. Fieb. Hptbeschäftig.: Ldwtschaft. Vgl. Gavarré IV.

Louisiade, Archipel im Stillen Ozean bei Neuguinea.

Louisville (luiswill), ⊙ Kentucky a. Ohio, 285' E. Universität.

Lourdes, frz. ⊙, 8' E. K. Wallfahrt seit 1858.

Louvois, Franç. Mich. Le Tellier, Marq., frz. Staatsm., * 18/1 1639 Paris, 68 Kriegsmin., bewirkte 81 d. Einnahme Straßbgs, läßt 74 u. 88 d. Pfalz verwüst., veranlaßt 86 Ludw. XIV. z. Aufhebg des Edikts von Nantes, † 16/7 91.

Louvre, s. Paris.

Lovtschen, ▲ über Cattaro, Montenegro, 10/1 16 von Köveß erstürmt.

Lowe (loh), Sir Hudson, * 28/7 1769 Irld, 15 Gouv. v. St. Helena u. Wächter Napoleons, † 10/1 44.

Lowell (loh-el), ⊙ Massachusetts, Nordamer., 111' E. Baumwollindustrie.

Lowerz, ○ a. L'er See, Kanton Schwyz.

Lowicz, ⊙ i. Gouv. Warschau a. d. Bzura. ⚔ Sieg Mackensens 25/11 15.

Loxodrome, Linie auf d. Erde, d. alle Meridiane unt. demselb. Winkel schneidet.

Loyal, L'ität, L'ist: pflichttreu, rechtlich.

Loyola, Ignaz v., Stift. d. Jesuitenordens u. sein 1. General, * 1491 Guipuzcoa, 21 v. Pampelona verwund., stud. Theologie u. stiftete 34 m. 6 Fratres e. Bund, w. 40 a. Orden bestätigt wurde, † 31/7 1556. 1622 heilig (31/7).

Lozère, frz. Depart., 5180 qkm, 128' E. H⊙ Mende.

L.S., abbr. f. Loco sigilli, s. Loco.

L.St., Livre Sterling, s. Sterling.

Lualaba, Quellstrom des Kongos, 1000 km.

Lubbock (löbb-), Sir John (Lord Avebury), Naturforsch. (Darwinist), * 30/4 34 London, † das. 28/5 13. Schr. üb. Urgesch., Insektenbefruchtg, Naturschönheiten u. a.

Lublin, ⊙ Russisch-Polen a. Wistritza, 69' E. 2/9 14 ⚔, s. 4/10 15 Sitz des österreich. Gouvern.

Lubliner, s. Bürger 2). [AG.
Lublinitz, ⊙Pr.-Schles., 5' E. E.
Lucä, Rich., △, * 12|4 29 Berl., das. Dir. d. Bauakad., † 26|11 77. Opernhaus Frankfurt, Techn. Hochschule Charlottenburg.
Lucanus, Frdr. Kl Herm. v., * 24|5 31, † 3|8 08. Seit 88 Chef d. Zivilkabinetts des Kaisers.
Lucas, Ed., Pomolog, * 19|7 16 Erfurt, † 24|7 82 Reutlingen. Schr. Handbuch d. Pomologie u. v. a.
Lucca, ital. ⊙ a. Serchio, 77' E. Gemäldesamlg, Akad., Kathedr., Konservatorium, Erzbischof.
Lucca, Pauline, berühmte dramat. Sängerin, * 26|4 44 Wien, † das. 28|2 08. 61/72 Berl. Hoftheat.
Luchon, s. Bagnères 2).
Luchs, Lynx, Gruppe d. Raubtiere (gemeiner L. in Deutschland ausgerottet; Pardelluchs). Sternbild beim Großen Bären.
Lucian, Lukianos: griech. Satirik., /, * 125 nC., † als Prokurator von Aegypten.
Luciani (-tscha-), s. Piombo.
Luciensteig, Paß d. Graubünd. Alpen, 714 m. [148|103 vC.
Lucilius, Caj., röm. Satiriker,
Lucka, ⊙ S.-Altenburg, 2200 E. E. ⚔ 31|5 1307. [4' E. AG.
Luckau, ⊙Brandenb. a. Berste,
Luckenwalde, ⊙ Brandenb. a. Nuthe, 23' E. E. AG. Fabriken.
Lucretia, nach der röm. Ueberlieferung Gattn d. Luc. Tarquin. Collatinus, tötete sich, v. ihrem Schwager Sextus Tarquinius entehrt, 510 vC., was den Sturz des Königtums herbeiführte.
Lucretius Carus, Titus, röm. Dicht., 98|55 vC. Schr. De rerum natura.
Lucrum, Gewiñ; L. cessans, Gewinn dch Vermeiden v. Verlust.
Lucullus, Luc. Licin., römisch. Feldherr, schlug 74 vC. Mithridates. 69 Tigranes v. Armenien, 67 abberufen, berüchtigt dch seine Schwelgerei, † ca 57.
Lucus a non lucendo, den Wald vom Nichthellsein (ableiten), spottend geg. gewagte philologische Ableitungen gebraucht.
Ludendorff, Erich v., Gen., * 9|4 65 Pommern. 7|8 14 Führ. d. Sturmkolonne a. Lüttich. Gen.stabschef d. Ostarmee. Dr. jur. v. Breslau. Gen.quartiermstr 29|8 16 bis 24|10 18. / Meine Kriegserinnergen 19.
Ludolfsche Zahl ist die Zahl π (pi), d. h. das Verhältnis d. Umfangs eines Kreises zu seinem Durchmesser, nämlich 31|7 oder 3,1416; nch Ludolf van Ceulen, d. sie 1596 auf 35 Dez.stellen berechn.
Ludomirski, Zdzislaw, M. d. polnischen Regentschaft 15|10 17.
Ludwig, römisch-deutsche Kaiser: 1) L. I. d. Fromme, röm.-deutscher Ksr u. fränk. Kg, Sohn Karls d. Gr., * 778, reg. 14, teilte sein Reich schon 17 unt. 3 Söhne, welche ihn weg. Abänderung d. Teilg zugunsten d. 4., Karl, 33 entthront., w. d. Kirche allzu ergeb., † 20|6 40 bei Mainz. 2) L. IV. d. Bayer, * 1|4 1285, 14 v. 4. Kurfrst. gewählt, kämpfte b. 22 gg. s. Nebenbuhl. Friedr. v. Oesterr., hatte dann m. d. Papst zu ringen, 28 l. Rom Ksr, erweit. s. Hausmacht, darum 46 abgesetzt, † 11|10 47. Ostfränkisch-dtschr Kg: 3) L. d. Dtsche, Sohn L. I., war nicht Ksr, nur s. 843 ostfränk. Kg, * 05, † 28|8 76. 4) L. Wilh. I., Markgrf v. Baden, * 8|4 1655, reg. 77, kämpfte a. kaiserl. Gen. glücklich gg. Türken u. Franzos., † 4|1 1707. 5) L. I., Kg v. Bayern, Sohn Max I., * 25|8 1786 Straßbrg, reg. 25, groß. Freund u. Förderer d. Kunst, polit. u. kirchl. reaktionär, mußte wegen Begünstigg d. Lola Montez 19|3 48 abdanken, † 29|2 68 Nizza. 6) L. II., Enk. d. vorigen, Sohn Max' II., * 25|8 45, reg. 10|3 64, förderte Rich. Wagner, genial veranlgt, Schöpfer prachtv. Bauten (Neuschwanstein, Herrenchiemsee, Linderhof), sein. Keñer frz. Literat., doch mit weltfremd.

regte Ende 70 d. Errichtg d. dtschen Ksrtums an, wurde 86 f. geistig gestört erklärt u. ertrank 13/6 86 i. Starnberger See. 7) L., Prinz v. B., ältester Sohn d. Prinzreg. Luitpold, Gen. d. Inf., * 7/1 45; ältester Sohn: Rupprecht, Gen.-major, * 18/5 69, s. 00 verm. mit Marie Gabriele v. Bayern; nach d. Tod Luitp. Prinzreg. 12/12 12; 5/11 13 bis 9/11 18 Kg von Bayern als L. III. — Kge von Frankreich: 8) L. VII., * 1120, reg. 37, machte 47/48 einen unglücklichen Kreuzzug mit, † 80. 9) L. IX., d. Heilige, * 25/4 1215, folgte 26 sein. Vater L. VIII., eroberte 49 Damiette, v. d. Aegypt. gefang., mußte er es herausgeb., † 25/8 70 auf e. neuen Kreuzzug v. Tunis. 10) L. XI., * 3/7 1423, folgte 61 s. Vat. Karl VII., reizte d. Schweizer u. Lothringer gegen Karl den Kühnen v. Burgund, feig. Desp., frömmelnd, † 30/8 83. 11) L. XII., * 27/6 1462 v. d. Seitenlinie Orleans, reg. 98, eroberte 99 Mailand, verlor 1513 Ital., † 1/1 15, sanft. Art. 12) L. XIII., * 27/9 1601, folgte s. Vater Heinr. IV. unter Vormundschaft s. Mutter Marie Medicis 10, 14 münd., heirat. 15 Anna v. Span., s. 24 v. Richelieu geleitet, † 14/5 43. 13) L. XIV., Sohn d. vorigen, * 5/9 1638, reg. nch Mazarins Tod 61 selbständ., m. Hilfe v. Colbert, Louvois u. a., bekriegte d. Niederl., verwüstete u. beraubte Deutschld, nahm 81 Straßbg, hob 85 d. Edikt v. Nantes auf, hatte e. grße Menge Mätressen, darunter Lavallière, Montespan u. Maintenon, letzte z. heimlichen Gattin, erkämpfte i. span. Erbfolgekrg s. Enkel Phil. v. Anjou d. span. Krne, † 1/9 1715, neigte z. Absolutism. (l'Etat c'est moi). 14) L. XV., Urenkel des vorigen, * 15/2 1710, folgte ihm 15 unt. Regentsch. des Herz. v. Orleans, 23 selbst reg., d. h. unt. Leitung v. intrigant. Min. u. Mätressen; bes. Pompadour u. Dubarry, brachte dch schädl. Verbindg f. Frkr. um seinen Ruhm i. Kriege, richtete die Finanz. zugrunde u. bereitete d. Stürme vor, d. sich auf sein. Nachfolg. entlud., † 10/5 74. 15) L. XVI., Enkel d. vorig., * 23/8 1754, folgte ihm 74, s. 70 m. Marie Antoinette v. Oesterr. vermählt, sittenrein, aber schwach u. stets zw. d. Volk u. d. Hofpartei hin u. her schwankend, ließ, v. Adel beherrscht, d. reform. Min. Turgot u. Necker nicht i. Amte, mußte d. zerrüttet. Finanzen weg. 87 d. Notabeln u. 89 d. Gen.stände berufen u. von Versailles n. Paris ziehen, 14/7 Zerstörung d. Bastille, 91 v. seinem Fluchtversuche zurückkehr., 10/8 92 gefang., 21/9 abgesetzt, 17/1 93 z. Tode verurteilt u. 21/1 guillotiniert. Einz. Sohn L., v. d. Legitimen XVII. gen., * 27/3 1785 Versailles, †, gefangen u. systemat. verderbt, 8/6 95 i. Paris, doch gab. sich mehrere Betrüger f. ihn aus. 16) L. XVIII., Brud. v. 15), * 17/11 1755 Versailles, floh 91, ließ sich 95 Kg nennen, wurde 14 u. nochmals 15 Kg, führte schwankende Reg., † 16/9 24. 17) L. Philipp I., * 6/10 1773 a. Sohn des 93 guill. Herz. v. Orleans, 90 Jakobiner, floh 92 m. Dumouriez, lebte i. d. Schweiz, Amer. u. Engl., s. 17 i. Paris Mittelp. d. royalist. Oppos., Juli 30 Generallt, i. Aug. Kg d. Franz., reg. ohne Grundsätze (juste milieu) gestützt auf d. Finanzen, Aristokr. u. Korruption, daher 24/2 48 gestürzt, floh, † 26/8 50 Claremont i. Engl. 18) b. 21) Großhzge v. Hessen, L. I., * 14/6 1753 Prenzlau, reg. als Ldgraf s. 90, 06 Großhzg, † 6/4 30; L. II., * 26/12 1777, reg. 30, † 16/6 48; L. III., * 9/6 06, reg. s. 48, † 13/6 77; L. IV., Neffe d. vorigen, * 12/9 37, reg. s. 77, 78 Witw. v. Alice, Tochter d. Kgn Viktoria, † 13/3 92 (E. Ernst L.). 22) L. I., Kg v. Portugal, * 31/10 38, reg. s. 61, verm.

f. 62 m. Maria Pia, Tochter Vikt. Eman. II., † 19|10 89. 23) Friedr., Prinz L. von Preußen, * 18|11 1772, Neffe Friedr. d. Gr., fiel 10|10 06 b. Saalfeld. 24) L. d. Springer, Landgrf v. Thüringen, * 1042, † 1123 als Mönch in Reinhardsbrunn, w. er ebenso wie d. Wartbg erbaut hat. 25) L. d. Eiserne, Ldgraf v. Thüringen, * 1129, † 72, Züchtiger d. Adels, Held d. Sage v. Schmied zu Ruhla (Landgraf werde hart). 26) L. I., d. Große, Kg v. Ungarn, 1342—82. 27) L. II. v. Ungarn, 1516—26, fiel bei Mohacz 29|8.

Ludwig, Otto, Dichter, * 11|2 13 Eisfeld, † 25|2 65 Dresden. Schr. Dram. (Der Erbförster, Makkabäer), Nov. (D. Heiterethei) u. a. Werke 70, IV.

Ludwigsburg, früher 2. württ. Resid. ⊙, 25' E. Schloß. AG, ehem. gr. Garnis., Zichor.-, Metallw.- u. Orgelfabr., 1758|24 Porzellan.

Ludwigshafen, ⊙ Rheinpfalz a. Rhein, gegenüb. Mannheim, 83' E. AG. RBN. Bed. Handel, ⌣, Anilin- und Sodafabrik.

Ludwigskanal, Donau-Main-K., verbindet Regnitz mit Altmühl, 176 km lang.

Ludwigslied, althchdtsch. Ged. a. d. 9. Jahrh. Behand. d. Sieg L. d. III. über die Normannen.

Ludwigslust, ⊙ Meckl.-Schwerin, 7' E. E. AG. Schloß

Lübbecke, ⊙ Westfal., 4' E. AG.

Lübben, ⊙ Brandenbg a. Spree, 8' E. E. AG.

Lübbenau, ⊙ Brandenburg a. Spree, 4' E. E. AG.

Lübeck, 1) ehemal. oldenburg. Fürstentum i. Holstn a. d. Ostf., 541 qkm, 39' E. H⊙ Eutin. 2) dtsch. repl. Bundesstaat a. d. Ostf. u. Trave, 298 qkm, 116' E. (Wappen Taf. XIX, 18, Flagge Taf. XXXI). H⊙ L. a. Trave, 93' E. Bed. Hdl, Börse, Dom, Gymn., Hosp., Gemäldesamml., Biblioth., Fabr., Schiffahrt, LG. AG. RBSt. Gegründ. 1143, 1226 freie Reichs-⊙, gründ. 1241 mit Hamburg d. Hansa, deren Haupt es war, trat 68 dem Zollverein bei.

Lüben, ⊙ Pr.-Schlesien, 8' E. E. AG.

Lübke, Wilh., Kunst♛, * 17|1 26 Dortmund, 66|85 Prof. Stuttg., dann Karlsruhe, † das. 5|4 93. Schr. Grundriß d. Kunstgesch. u. v. a.

Lüchow, ⊙ Hannover, 3' E. Schloß. AG.

Lüdenscheid, ⊙ Westf., 32' E. E. AG. RBN. Fabr.

Lüderitz, Adolf, * 16|7 34, Großkaufm., erwirbt Angra Pequena, erste dtsche Kolonie. Ertrank Okt. 86 im Oranjefluß.

Lüders, Marie Elisabeth, erster weibl. Prof. der Sozialpolitik a. d. Akad. Detmold 18|10 17. März 18 Regiergsvertr. M. d. RB 19.

Lüdinghausen, ⊙ Westf., 8' E. E. AG.

Lügde, ⊙ Westf. a. Emmer, 3' E.

Lueger, Karl, * 24|10 44, Führ. d. Christlichsozialen. 97 Bürgermeister in Wien, † 10|3 10.

Lüneburg, RB in Provinz Hannov., zw. Elbe u. Aller, 11344 qkm, 478' E. H⊙ L. a. Ilmenau, 27' E. ⚔ 2|4 1813. LG. AG. E.

Lünen, ⊙ Westf. a. Lippe, 10' E.

Lünette, ✪wrk i. Fleschenform.

Lüster, Glanz; Kronleuchter; Art baumwollene Gewebe.

Lütschine, l. NFl. Aare.

Lüttich, fläm. Luik, frz. Liège, belg. Provinz, 2894 qkm, 827' E. H⊙ L. an d. Maas, 164' E. Zitadelle, Fabr., Kathedr., Univ., Bibliotb., Handelssch., Polytechn., Akademie, Konservator., Börse. ✠ Bischof. ⚔ 1792. 7|8 14 als erste belgische ✪ erobert dch Emmich.

Lüttringhausen, ⊙ Rhnprov., 14' E. E. Fabriken. Schloß.

Lützelstein, ⊙ Elsaß, 1' E. AG.

Lützen, ⊙ Provinz Sachs., 4' E. AG. ⚔ 16|11 1632 und 2|5 1813.

Lützow, 1) Ludw. Ad. Wilhelm, Freih., Freiheitskämpfer, * 18|5 1782 Mittelmark, errichtete 13 d

nach ihm benannte Freikorps, 15 Oberst, 22 Generalmaj. 30 z. D., † 6|12 84 Berl. 2) Kl v., Kunstw., * 25|12 32 Göttingen, s. 67 Prof. Wien, † das. 22|4 97.

Luffa, Loofah: Schwammkürbis; Kukurbitazeen; Gefäßbündel d. Früchte v. L. aegyptiaca geben vegetabilischen od. L'schwamm.

Lufft, Hans, Buchdrck. i. Wittenberg, Druck v. Luthers Schriften, 1495—1584.

Luft, s. Atmosphäre.

Luftdruck, auf 1 qm: i. Meereshöhe im Mittel 10330 kg, entspr. d. Druck e. Quecksilbersäule v. 760 mm. Auf d. Montblanc nur noch 420 mm u. auf d. Mount Everest 250 mm.

Luftpumpe, Appar. auf mechanisch. Wege e. luftleeren Raum herzustellen. D. einf. L., wie eine Saugpumpe konstruiert, ist mit Ventilen od. Hähnen versehen. D. Saugrohr (Stiefel) führt z. e. auf e. Glasplatte stehend. Glasglocke, welche luftleer gemacht werden soll (Taf. XXIV, 44).

Luftröhre, 12|18 cm lang. Fortsetzung des Kehlkopfes nach abwärts, führt z. Lunge (Taf. III, 1, 19).

Luftschiffahrt, Aeronautik: d. Kunst, sich mittels ein. Apparats (Flugmasch.) i. d. Luft zu heben. Geschieht entwed. dch e. m. leichten Gasen angefüllten Ballon, welch. leichter ist als d. Luft, od. durch Apparate, schwerer als d. Luft (s. Flugzge). Luftschiffe v. Santos Dumont, Lebaudy, Siemens-Schuckert, Schütte-Lanz (Taf. XXVI, 1), Zeppelin (2), Militär-L. (3), Parseval (4).

Luftspiegelung, atmosphärische Lichterscheinung, bewirkt dch ungleich dichte Luftschichten, Fata Morgana.

Luftverdichtungsmaschine, M. z. Zusammenpressen v. L. Verwendg bes. i. ⚒ u. Tunneln zum Treiben von Gesteinbohrern.

Luftwurzeln, frei in der Luft hängende Pflanzenwurzeln.

Lugau, ○ Bst. Sachs., 8' E. E. ⚒. Fabr.

Luganer See, See i. Kanton Tessin u. i. Ital., 271 m üb. d. M., 50,5 qkm. D. Tresa verbind. denselben mit dem Lago Maggiore. Prächtige Umgebung.

Lugdunum, röm. Name f. Lyon; L. Batavorum, Leiden.

Lugger, 2- od. 3-(L'bark)mafter mit Stagsegel.

Lugo, span. ◉ a. Minho, 27' E. [E.

Luhatschowitz, mähr. ○ i. Karpathen, 1' E. ⌣.

Luini, Bernardini, ●, * Ende d. 15. Jhrh. Luino, † ca 1530 Maild.

Luise, Aug. Wilh. Amal., Kgn v. Preuß., * 10|3 1776 Hannover, Tocht. d. Hzgs Karl v. Mecklbg.-Strelitz, heir. 24|12 93 d. Kronprinz, spät. Kg Fr. Wilh. (III.), dessen Mut sie i. den schwersten Zeiten (1806|08) aufrecht hielt, † 19|7 10 Hohenzieritz.

Luise Henriette, Kurfürstin v. Brandenbg, 1627—67. Angebl. v. ihr gedichtet: „Jesus, meine Zuversicht." [789 m.

Luisenburg, ▲ des Fichtel⛰,

Luisenorden, prß. Damenord., gestift. 3|8 1814 dch Friedr. Wilh. III. z. Erinnerg an s. Gemahlin, die Kgn Luise. 6 Klassen.

Luitpold, Karl Jos. Wilhelm Ludw., Prz v. Bayern, seit 10|6 86 Regent v. B., vorh. Generalinspekt. d. Armee, * 12|3 21 Würzburg, † 12|12 12 München. Aeltstr Sohn s. Ludwig 7).

Lukanien (A●), unterital. Landschaft.

Lukas der Evangelist, Schüler Pauli, früher Arzt, d. Sage nch Patron d. Maler. Tag 18|10.

Lukas van Leyden, eig. Luk. Huygensz, ● u. Kupferstecher, * 1494 Leyden, † das. 1533.

Lukmanier, Paß d. Graubündner Alpen, 1917 m.

Lukrativ, gewinnbringend.

Lukriner See, westl. v. Neapel in Kampanien.

Luksor, s. Karnak.

Lullus Raimundus, 1235 bis 1815, Scholastiker u. Magier.

Lulua, r. NFl. d. Kassai i. belg. Kongostaat, schiffbar.

Lumen, l'inös: Licht, großer [Geist.

Lumme, Uria, Schwimmvogel, Gatt. d. Alken, vortr. Schwimmer und Taucher (Grillumme, Trill- oder dumme Lumme).

Luna, Mond, Mondgöttin. L'rium, Vorrichtg, um d. Beweg d. Mondes z. zeigen; L'tion, Mondwechsel; l'risch, auf d. M. bezügl.

Lunch (löntsch), Gabelfrühstück.

Lund, schwed. ⊙ 20' E. E. Bischf.

Lundenburg, mähr. Oa. Thaya 7' E. E. Schloß. Fabr.

Lunéville, franz. ⊙a. Meurthe, 18' E. E. Schloß. Mus. Biblioth. Friede 9/2 1801. 23/8 1914 besetzt.

Lunge, e. aus unzähligen kleinen Bläschen (Alveolen) bestehnds, v. Brustfell überzogenes Organ, w. den Enden d. Bronchien ansitzt. Geschieden in e. linke Hälfte mit zwei u. eine rechte Hälfte mit drei Lungenlappen. D. Bläschen haben e. elastische Wand, welche innen mit Epithel belegt ist, und enthalten die Verästelung der L'nkapillaren, w. das Zwischenglied zwischen L'narterien und L'nvenen darstellen. In d. Bläschen geht d. Atmung (Aufnahme v. Sauerstoff, Ausscheidung von Kohlensäure u. Wasser) vor sich.

Lungenabszesse, begrenzte Eiterbildungen in der Lunge.

Lungenblutung, Bluthusten.

Lungenbrand, Absterben eines Teiles der Lunge.

Lungenemphysem, Erweiterg d. Lungenbläschen infolge des Nachlassens ihrer Elastizität, ein krankhafter Zustand, w. sich mit asthmatischen Beschwerden verbindet; unheilbar.

Lungenentzündung, Pneumonie, Entz. d. eigentl. Lungengewebes, tritt in zwei Formen auf: 1) die kruppöse L., welche sich plötzlich entwickelt und bei gesunden Individuen mit dem 7. Tage in Besserung übergeht. 2) die lobuläre oder katarrhal. L., w. langsam aus e. Bronchienkatarrh drch Weiterkriechen der Entzdg sich entwickelt und einen längeren Verlauf durchmacht, a. leicht i. chronische L. übergeht.

Lungenfische, Lurchfische, Dipnoi; Schwimmblase ist Lunge.

Lungeninfarkt, Embolie eines Astes d. Lungenarterie (Knoten in u. zwisch. d. Lungenbläschen).

Lungenkatarrh, katarrhalische Lungenentzündung.

Lungenmagennerv, N. vagus, entspringt aus d. 4. Ventrikel d. verlängerten Markes, geht zum Teil zu der Lunge, z. Teil zum Kehlkopf und zum Magen.

Lungenödem, Durchtränkung d. Lunge mit wässeriger Flüssigkeit. Ursache des Todesröchelns.

Lungenprobe, Eintauchen der Lunge Neugeborener i. Wasser, um z. sehen, ob dieselbe schwimt; in diesem Falle lebte das Kind.

Lungenschwindsucht, e. rasch od. langsam verlaufde Krankh., w. ein Zerstörungsprozeß i. der Lunge zugrunde liegt. In der Regel ist derselbe dch Tuberkeln bedingt, w. ihrerseits auf Einnistung u. Wucherung der Tuberkelspaltpilze zurückzuführen sind (Tuberkulose). Bei chron. L. bilden sich oft auch tuberkulöse Geschwüre i. Kehlkopf (Luftröhrenschwinds., Halsschwinds.), w. Heiserkeit verursacht. Heilung i. Lungenheilstätten durch reine Luft, zweckmäßige Ernährung u. Kleidung, Vermeidung von Anstrengung. Auswurf d. L'kranken ist ansteckend, deshalb Vorsicht! Vgl. Arneth 05, Aufrecht 2. A. 18.

Lungenseuche, Krankheit des Rindviehs, welche der Lungenentzündg d. Menschen verwandt

ſt und ſehr häufig epidemiſch auftritt. [Rinder.

Lungenſucht, Tuberkuloſe der

Lungern, Luftkurort an der Brünigbahn, Kt. Unterwalden. In der Nähe der Lungernſee.

Lunte, m. Bleizucker getränkter Hanfſtrick, welcher fortglimmt.

Lunūla, 1) mondförmige Fläche zw. 2 Kreisbogen, von Hippokrates betrachtet (Taf. XXIII, 20 a, b). 2) Der halbmondförm. Fleck an d. Fingernagelwurzel.

Lunzenau, ⊙ Bſt. Sachſ., 4' E. E. Fabr.

Lupe, Vergrößerungsglas.

Luperkalien, röm. Feſt 15|2 mit Ausſchweifungen.

Lupīne, Lupinus L., Wolfsbohne; Schmetterlingsblüter; Gartenzier- und Futterpflanze. Verbeſſert den Sandboden.

Luppen, die beim Eiſenfriſchen erhaltenen Eiſenklumpen.

Lupus, Wolf; L. in fabula: da komt d., v. dem man ſpricht, unvermutet.

Lupus, eine bef. auf tuberkulöſer Grundlage ſ. entwickelnde Hautaffektion m. d. Neigung z. Wucherg, beſ. i. Geſicht vorkomd.

Lurche, Amphibien.

Lurlei, Lorelei: 130 m h. Fels am Rhein zw. Oberweſel u. St.

Lusatia, ſ. v. w. Lauſitz. [Goar.

Luſiaden, Epos v. Camoens.

Luſignan, ſ. Guido von L.

Luſitania, engl. Poſtdampfer d. Cunardlinie, 7|5 15 verſenkt.

Luſitanien, Tl d. alten Hiſpanien, das jetzige Portugal.

Luſſin Grande u. L. Piccolo, zwei Inſeln an der Küſte von Iſtrien. Sommerfriſche.

Lustrum, Periode v. 5 Jahren.

Luſtſpiel, ſ. Komödie. [Paris.

Lutetia Parisiorum, lat. Name ſ.

Luthardt, Chriſt. Ernſt, ſtreng luther. ✝, * 22|3 23 Marolds-weiſach; ╱ ſ. 56 Leipzig, † daſ. 21|9 02.

Luther, Martin, dtſch. Reformator, * 10|11 1483 Eisleben a. Sohn d. ⚒ Hans L. Streng erzogen; beſuchte Schulen: Mansfeld, Magdebg, Eiſenach (Frau Cotta), ſ. 1501 d. Univerſ. Erfurt, wo er 05 Magiſter wurde u. ins Auguſtinerkloſter ging. Wider den Willen ſ. Vaters 07 Prieſter, ſtud. er die Bibel u. Auguſtin, ging 10 nch Rom. 12 Dr. theol., hält theol. Vorleſngn i. Wittenberg u. eröffn. d. Reformat. dch ſ. 95 Theſen am 31|10 17. Nachd. er v. ſ. Orden i. Heidelbg u. v. Cajetan i. Augsburg 18 verhört worden, disputierte er 19 mit Dr. Eck in Leipzig u. legte 21 z. Worms vor Kaiſer u. Reich ſein Bekentnis ab. Auf d. Wartburg überſ. er 22 d. Neue Teſtament, ſtillt dann den Bilderſturm in Wittenb. u. vermählt ſich 25 mit Kath. v. Bora. † 18|2 46 Eisleb., nachdem er viele Fürſten auf ſeine Seite gezogen u. i. Vertrg v. Nürnberg (32) für die Prot. Gewiſſensfreiheit erkämpfte. Fruchtbarer Schriftſteller, deſſn Bibelüberſetzung für d. Weiterentwicklg d. dtſchen Sprache v. größt. Einfl., Kirchenliederdicht. Werke herausgegeb. v. Knaake 83 ff. L's Werke für d. chriſtliche Haus, VIII. Kürſchner 15. L's Werke VIII, 16. Biogr. v. Köſtlin. Hausrath 05. Braune 17. Stuhrmann 17.

Lutheriſche Kirche, umfaßt die Augsburg. Religionsverwandt. 1817 beendete d. Union die L. K. u. es entſtdn die Altlutheraner.

Lutherſtiftung, 83 gegr. zur Erziehung von Pfarrers- und Lehrersſöhnen.

Lutter am Barenberge, ○ Braunſchwg i. Harz, 1753 E. E. AG. ⚔ 27|8 1626.

Lutteroth, Askan, Landſch. ●, Hamburg, * 5|10 42 daſ. Beſ. ital. Motive. [Schiffsſeite.

Luvſeite, dem Wind zugekehrte

Luxemburg, ehem. z. deutſchen Zollver. gehörend. Großhrzogt.

zw. Rhpr., Lothringen, Frkr. u. Belg., 2586 qkm, 260' E., 15|66 Teil v. Deutschen Bund; 67 unabhg. u. neutral, besetzt 2|8 14 Prod.: Getreide, Flachs, Hanf, Wein, Rüb. Bed. Viehzucht. E 525 km, T2078 km, Staatsschuld 26,1 Mill. M. H⊙ L. a. Alzette, 21' E. Früher ⚜. Schloß. 2) belg. Prov. 4418 qkm, 2840' E. Früher bis 20 Tl des Großherzgts L. H⊙ Arlon. Vgl. Schötter 82, Eltz 91.

Luxus, luxuriös: Ueppigkeit, Prachtliebe.

Luzern, schweiz. Kant. zw. Aargau, Zug, Schwyz, Bern und Unterwalden, 1492 qkm, 172' E. H⊙ Luzern, 42' E. [XVII, 8.

Luzérne, s. Medicago u. Taf.

Luzifer, Morgenstern; Teufel.

Luzon (ludson), s. Manila.

Lychen, ⊙ Brandnbg, 3' E. AG.

Lychnis, Lichtnelke, Silenazeen. 5 dtsche Arten (Kuckucksblume, Brennende Liebe usw.).

Lyck, ⊙ Ostpr. a. Fl. Lyck u. a. Lycker See, 13' E. E. LG. AG. RBN. Fabr. 19|8 14 v. d. Russen besetzt, 18|10 zurückerobert.

Lycopodium L., Bärlapp; Lykopodiazeen; Europa. Sporen: Bärlappsamen, Streupulver.

Lyddit, in Engld hergestellter Sprengstoff.

Lydien (A●), Ldschft i. westl. Kleinasien.

Lyell (leiell), Charl., Geolog, * 14|11 1797 Kinnordy, † 21|2 75 a. Prof. London. Begründer der modernen Geologie.

Lykúrg, Gesetzgeb. v. Sparta, ca 820 vC. Vormund s. kgl. Neffen, begründete dch seine Gesetze den Ernst u. d. Einfachheit, aber auch die Härte seiner Mitbürger.

Lymphgefäßsystem, Gefäßnetz von Saugadern, das mit seinen i. Innern d. Darmzotten verlaufenden Verästelungen d. milchigen Nährsaft, Lymphe od. Chylus dch die Zottenwandgen aufnimmt u. in 2 Stämmen der lk. u. rechten Schlüsselbeinvene zuführt. Ihm sind z. B. i. d. Achselhöhle kartenförmige, bohnengroße **Lymphdrüsen** eingeschaltet, i. w. d. **Lymphzellen** od. weiß. Blutkörperchen gebild. werden.

Lynchjustiz (lintsch-), Volksjustiz Nordamerika.

Lynn, ⊙ Massachusetts, Nordamerika, 550' E. E. Schuhfabrikat. Internat. Städteausstellung 14.

Lyon, frz. ⊙ a. Rhone u. Saône, 524' E. Erzbischof, Börse, ⚜, Akad., Kunstschule, Botan. Garten, Mus., Biblioth. Bed. Hdl. Großartige Seidenindustrie.

Lyra, altgriech. Saiteninstrument. Sinnbild d. Musik. Sternbild s. Leier.

Lyrik, e. d. 3 Hauptgattungen der Poesie, bringt Stimmungen, Gefühlsleben zum Ausdruck.

Lys, belg.-frz. Grnzfl. ⚔ 17|4 18.

Lysa Gora, ▲ im südl. Polen. 22|5 15 erstürmt.

Lysánder, spart. Feldherr im Peloponnes. Krieg, den er dch d. Seeschlacht bei Aegos Potamos beendete, erob. 404 vC. Athen u. beseitigte die Herrschaft der 30 Tyrannen, fiel 395 b. Haliartos.

Lysias, attischer Redner, 459 bis 378 vC.

Lysimachus, Feldherr Alex. d. Gr., 306 vC. Kg von Thrazien, erob. Kleinasien z. Teil, 286 auch Mazedon., fiel in Phrygien 281.

Lysippos, bedeut. griech. Erzbildner, ca 350 vC.

Lysol, Desinfektionsflüssigkeit, giftig.

Lytton (littn), Edw. George Earl L.-Bulwer Lord L., engl. Rom. /, * Mai 03 Haydon Hall, † 18|1 73 bei Torquay. Schr. d. Rom.: Eug. Aram, D. letzten Tage v. Pompeji, P. Clifford u. v. a.

Lyzéum, Ringplatz i. Athen, auf d. Aristoteles lehrte; in Bayern Gymn. m. phil. Oberkl.; i. Norddtschl. 10klass. höh. Mädchenschule.

Lyzien (A●), Landschaft i. südlichen Kleinasien.

M.

M, Konsonant, 13. Buchst. des Alphab. Röm. Zeichen f. 1000; MM: 2000; M̄ 1 000 000. Abkürzg f. Monsieur, Mac (Sohn, schottisch), Markus (lat.), Modell (im Gewehr- und Geschützwesen), Meile, Mark, m Meter, mm Millimeter, m = masculinum, männlich, μ (griechisch) d. 1000. Teil eines Millimeters.

Maar, kraterförm. Einsenkung vulkan. Ursprungs in d. Eifel u. im Schwäb. Jura.

Maas, Fl. in Frkrch, Belg. u. Hollnd, entspr. auf d. Plateau v. Langres, mündet in mehreren Armen in die Nordsee, 900 km. Von 23|8 14 an heftige Kämpfe an beiden Ufern, 16|17.

Maastricht, holl. ⊙ a. Jaar u. Maas, 39' E. E. Fabr. Zitad.

Maat, Unteroffiz. der Kriegsmarine, Schiffskamrd. Maatschappij (-pei), Schiffsbemannung, Handelsgesellschaft.

Mabillon, Jean, Begrd. der wissensch. Urkundenlehre, * 23|11 1632 Pierremont, † 27|12 1707 als Benediktiner Paris. ✓.

Mabuse, Jan, eig. J. Gossaert, ●, * ca 1470 Maubeuge, † 1|10 41 Antwerpen.

Mac (abgek.: M' oder Mc), Sohn, schott. Namen vorgesetzt.

Mac Adam, J. L., Erf. des nch ihm gen. Beschotterungssystems, * 1775 Schottld, † 26|11 36 Moffat.

Macão, Hasardspiel, m. Würfeln und Karten gespielt.

Macão, (-ka-u), port. Niederlassing südl. v. Kanton a. d. chines. Küste, 12 qkm, 90' E. H⊙ M.

Macaulay (mäckahle), Th. Babington, Lord, ♕, * 25|10 1800 Rothley, † 28|12 59 Kensington. 46|47 Kab.mitgl., 57 Peer. Schr. Geschichte Englds u. Jakobs II., meisterhafte Essays u. a.

Macbeth (mäckbetth), König v. Schottld f. 1039 drch Mord Duncans, 56 von Macduff und Duncans Sohn Malcolm besiegt und erschlagen.

Macclesfield (mäckelsfild), engl. ⊙ a. Bollin, 34' E. E. ⚒.

Mac Clure (mäck kluhr), Rob. John, ⚓, * 28|1 07 Wexford, † 17|10 73 Portsmouth. Entdeck. d. nordwestl. Dchfahrt v. d. Beringsstr. um Nordamer. zur Davisstraße.

Maccus, f. Atellanen.

Macdonald, Etienne Jacq., frz. Gen., * 17|11 1765 Sancerre, † 25|9 40 Courcelles. 09 nch seiner Auszeichng b. Wagram Marschall u. Herzog v. Tarent, 13 an d. Katzbach geschlagen. [26' E. E.

Macerata (matsch-), italien. ⊙,

Mach, Ernst, ♌, * 18|2 38 Turas, Mähr., † 19|2 16 München; 67|95 Prof. Prag, 95|01 Wien. Schrieb Die Entwicklung der Mechanik, Prinzipien d. Wärmelehre, Beiträge zur Analyse der Empfindungen, Erkenntnis u. Irrtum.

Machado, Bernhardino, Präs. d. Rep. Portugal seit 16|8 15 an Stelle von Braga.

Machiavelli (mackjawelli), Niccolo, italien. Staatsmann u. ♕, * 3|5 1469 Florenz, † 22|6 1527 das. Schr. Komödien, hist. Schriften usw. u. d. berühmte Il principe, in w. d. Klugheit ohne Rücksicht auf die Moral i. d. Regierg angepriesen wird. Von Friedr. d. Gr. im Antimachiavell bekämpft.

Machinieren, M'ation: aussinnen, anstiften.

Mack, Karl, Frh., österr. Gen., * 24|8 1752 Neußlingen, † 20|10 28 St. Pölten. Kapitulation 17|10 05 in Ulm, desh. z. Festung verurteilt, 09 begnadigt.

Mackensen, August v., * 6|12 49 auf Haus Leipnitz bei Merseburg. 23|11 14 Führer einer Armee, 2|5 15 Durchbruch am Dunajec, 24|6 Generalfeldmarschall, Leiter des serb. Feldzugs, 16 u. 17 in Rumänien eigene Heeresgruppe, 18 in Ungarn interniert.

Mackenzie (mäckennsi), Fluß in Brit.-Nordamer., entspr. i. Felsen⛰, drchfl. den Athapaska- u. Gr. Sklavensee, mündet in das Nördl. Eismeer, 3700 km lang.

Mac Kinley (mäck kinle), William, 25. Präsident d. VSt. 97|01, * 29|1 43 Ohio, 6|9 01 i. Buffalo v. ein. Anarchisten tödl. verwund., † 14|9. Setzte 90 im Repräsent.-haus dch d. nch ihm benannte Bill das Schutzzollsystem mit ein. Erhöhung d. Zolls auf europäische Waren um ca 18 0|0 durch.

Mac Mahon, Edme Patrice Maur. de, frz. Gen., * 28|11 08 b. Autun, † 17|10 93 b. Montargis; 55 Divis.komm. vor Sebastopol, siegte 59 b. Magenta (Herzog v. M.), Marschall, 70 b. Wörth geschlag., b. Sedan verwund., 24|5 73 Präs. der franz. Republ. auf 7 Jahre, dankte 79 ab. [E.

Mâcon, frz. ⊙ a. Saône, 19' E.

Macte! (lat.), Heil!

Madagáskar, afrikan. Insel i. Ind. Oz., seit 96 franz. Kolon., 591967 qkm, 3 Mill. E. Im Inn. ⛰ 1000|1200 m h. Klima: in d. Küstenlandschaftn heiß u. ungesund; in den inn. ⛰landschaften gemäß. u. gesnd; Vegetat. trop. u. üppig. Hpt⊙ Tamatave, 15' E.; früher Tananarivo.

Madame, Anrede e. verheirat. Frau in Frkrch, i. bourb. Frkrch Titel der ersten Prinzess. v. Geblüt, unt. Nap. I. Mutter d. Ksrs.

Madegassen, Bewohner von Madagaskar.

Made in Germany, angefertigt i. Dtschld; nach dem engl. Markenschutzgesetz v. 87, jetzt sprichwörtlich gebraucht.

Madeira (madeh-ira), 1) r. NFl. des Amazonenstroms in Brasil., entsteht a. mehr. Quellflüss. Gebiet 1500' qkm. 2) Portug.-afrik. Ins. i. Atlant. Ozean, 815 qkm, 150' E. Klima: heiß, sehr gesd. ⌣. Veget.: trop. u. üpp. Produkte: Wein, Getreide, Yams, Banane, Kaffee, Zuckerrohr. H⊙ Funchal. Vgl. Langerhans.

Maden, fußlose Insekt.larven.

Maderanertal, maler. Alpental im Kanton Uri, 12 km lang.

Madjera, Wolfgang, * 29|6 68 Wien, / u. Dicht. Sonett „Helden der Feder", Märchen.

Madison (mäddissn), Jam., 4. Präs. d. VSt., * 16|3 1751 Montpellier, 1809 u. 13 Präsid., † 28|6 36 Virginien.

Madison (mäddissn), H⊙ Wiskonsin, 19 200 E. Univ.

Madonna, hl. Jungfrau, bildl. Darstellung der Maria.

Madras, engl. Präsidentschaft in Ind. H⊙ M. a. d. Küste Koromandel, 519' E. Univ., Sternw., Bischof; bedeutend. Handel. Beschießg 28|9 14 dch d. Emden. [pen.

Madrepōra, Steinkorall., Tro-

Madrid, H⊙ Span. a. Manzanares, 600' E. Schlß, Univ., Akad., Mus., Biblioth. Bedeut. Handel.

Madrigāl, Schäfergedicht, kurzes lyr. Ged. m. epigrammat. Wendung: 6|11 Zeilen, n. bis 3 Reime, mehrstimm. Lieder ohne Begleitg.

Mäánder, heutig. Menderes, Fluß in Kleinasien, vielgekrümmt, münd. ins Aegäische Meer. Verzierung in der Baukunst. In ● Windungen eines Flusses.

Mäcēnas, Gaj. Ciln., Frd d. Ksrs Augustus u. Gönner des Horaz u. a. Dichter, reich, † 8 v C. Mäzen sprichwörtlich. [Schicht.

Mächtigkeit, Dicke ein. geolog.

Mädler, Joh. Heinrich v., ☄, * 29|5 1794 Berl., † 14|3 74 Bonn, 40|65 Dir. Sternwarte Dorpat. Mondkarte; populärer ☄er /.

Mähren, Mkgrafschft u. ehem. Kronld d. öst.-ung. Mon. zw. Ungarn, Schlesien, Böhmen u. Niederösterr., 22222 qkm, 2622' E. ⛰: Karpath., Sudeten, Mähr.-böhmische Höhe. ▲e: Altvater, Schneebg. Flüsse: March, Thaya, Ostrowitza, Oder, Olsa, Betschwa, Schwarzawa. Ackerbau, Obst-

bau, Viehzucht. Eisen, Stein- u. Braunkohle. H⊙ Brünn. Vgl. Dudik 60/88, Schram 08.

Mährische od. Böhm. Brüder, christl. Sekte, 1467 aus d. Resten d. Hussiten entst., 1548 verfolgt, 1620 unterdrückt; ihre Reste bilden s. 1722 die Brüdergemeinde.

Mährisch-Neustadt, mähr. ⊙, 5' E. E. [4' E. E. Fabr.

Mährisch-Ostrau, mährisch. ⊙.

Mähr.-Trübau, mähr. ⊙, 10' E.

Mälar, schwed. See, 1686 qkm. Steht mit der Ostsee in Verbdg.

Mänade, Bacchantin.

Mäonide, Beiname Homers.

Märchen, wunderbare uralte Erzähl., Quelle der Götter- und Heldensag. Samlgen 1001 Nacht, Gebrüder Grimm u. v. a.

Märtyrer, Zeugen: diejenig., w. für ihren Glauben den Tod erlitten. Mars benannt.

März, 3. Monat d. Jahrs, nach

Märzfeld, i. März gehalt. Versamlg der fränk. Freien (falsch Marsfeld).

Märzrevolution, 1848 im M. ausgebrochene Erhebg i. Dtschl., erlangte d. a. M'errungenschaft. bezeichnet. liberalen Reformen.

Mäßigkeitsvereine, V., welche Enthaltung v. geist. Getränken bezwecken, s. 1803 i. Nordamerika entst. u. weiterverbreitet; 51 in d. neuengl. Staaten ihre Sache siegreich; i. Deutschland: Verein vom Blauen Kreuz.

Maestoso, I. majestätisch.

Maestricht, s. v. w. Maastricht.

Maeterlinck (mat-), Maur., belg. /, Paris, * 28/8 62 Gent. Schr. Ged., Dram. (Mona Vanna u. a.). 11 Nobelpreis.

Mäusefalke, s. Bussarde.

Mäuseohr, s. Myosotis.

Mäuseturm, s. Bingen.

Mafia, Geheimbund i. Sizil., hat in all. Bevölkergsklass. Mitglieder. Zweck: Erpressung usw.

Magalhaes (magaljangs), Fernando de, engl. Magellan, portug. Erdumsegler, * 1470, 19/21 Reise um die Erde, 20 Entd. d. M'straße, fiel 27/4 21 auf der Insel Matan.

Magazin, Vorrats-, Lagerhs.

Magazingewehr, s. Schußwaff.

Magdala, ♁ i. Hochland von Abessinien. 13/4 68 von den Engländern zerstört.

Magdalena Rio, Magdalenfluß, Fl. i. Kolumb., entspr. i. d. Nordill., münd. i. Karib. Meer.

Magdalena, die büßende Sünderin d. christl. Kunst (Correggio).

Magdeburg, H⊙ des preuß. RB M. (11512 qkm, 1150' E.) a. Elbe, 280' E. ♁. Dom, Rathaus. Bed. Handel. Fabr. LG. AG. RBH. E-Direktion.

Magdeburg, kl. dtsch. Kreuzer, i. Finnisch. Meerbus. gespr. 26/8 14.

Mage, im deutschen Recht Verwandte. Schwertm.: v. männlich., Spillenm.: v. weiblicher Seite.

Magen, liegt i. Unt.leib, untrh. d. Zwerchfells, best. aus Schleimhaut mit Drüsen, aus Muskelschicht u. Bauchfellüberzug, ist e. birnförmiger Sack m. Ausbuchtg an e. Wand u. 2 Oeffngn: oben z. Speiseröhre: M'mund (Cardia), unt. z. Darm führend: Pförtner (Pylorus). Im M. w. d. Speisen mit d. aus den Drüsen abgesonderten M'saft zu e. Speisebrei (Chymus) vermengt. Das Pepsin d. M'saftes verwandelt unter Mitwirkg freier Salzsäure die Eiweißstoffe i. lösliche Peptone.

Magenblutung, s. Blutbrech.

Magengeschwür, rundes G. Aeuß. s. dch begrenzt. Schmerz, Uebelkt, Erbrech., gestörte Verdauung. Sehr strenge Diät, Milchkur, Karlsbader Salz.

Magenkatarrh, katarrh. Entzündg d. M'schleimhaut. D. akute M. äußert sich drch Uebelkt, Erbrech., völlige oder fast völlige Appetitlosigkeit.

Magenkrampf, heftig. Schmerz i. d. M'gegend, nervös od. Folge

von Krankheit d. Gebärmutter, der Galle oder Magengeschwür.

Magenkrebs, äußert sich durch permanente Verdauungsstörg, Uebelkt, Erbrechen b. geringem Appetit u. starker Abnahme der Kräfte. [⚔ 4.5|6 59.

Magenta, oberital. ○, 8' E. E.

Maggi-Suppenwürze, nach ihr. Erfinder Jul. M., † 1912 i. Zürich, genañt. Fabr. in Singen.

Magie, Zauberkunst, Magiker, Zauberer; i. Mittelalt. unterschd. als weiße, w. gute, schwarze, w. böse Geister zu Hilfe nahmen.

Magier, wissenschaftl. Kenntn. besitzde Priester; i. alten Babylonien u. Persien sehr mächtig.

Magindanáo, s. Mindanao.

Magister, M. liberalium artium, akad. Würde, welche früher d. philos. Fakultäten verliehen.

Magistrat, städt. Verwaltgsbehörde.

Magna Charta, Grundlage der engl. Verfassg, 15|6 1215 dch Adel u. Geistl. v. König Johañ erzwungen (Freiheit d. Person und des Eigentums).

Magnalium, sehr widerstindsfähige Legierung v. Magnesium und Aluminium.

Magnaten, die ungar. Reichsbarone bildeten als M'tafel d. Oberhaus des Reichstages.

Magnesia (A●), ◎ Lydien a. Hermosfluß. ⚔ 190 vC.

Magnesia alba, kohlensaure M. Mittel, um übermäß. Säure im Magen zu tilgen.

Magnesiamilch, gebrañte, in Zuckerwasser aufgelöste M.

Magnesit, Bitterspat: ◇, kohlensaure Magnesia. Steiermark, Schlesien.

Magnesium, silberweißes, geschmeidb. Metall; verbreñt a. der Luft mit intensiver Flam̃e zu M'oxyd (Magnesialicht). Z. photograph. Aufnahmen i. dunkeln Räumen usw. Spez. Gew. 1,75. M'oxyd, Magnesia erh. dch Glühen von basisch kohlens. M. Weißes, lockeres Pulver, unschmelzbar u. i. Wass. unlösl., in Säuren leicht lösl. Anwendg i. d. ⚕ a. Gegenmittel bei Arsenvergiftg, z. Zementfabrikation u. Herstellung feuerfester Ziegel.

Magnét, s. Magnetismus.

Magneteisenerz, ◇, bestes Eisenerz, körnig, schwarz. Norwegen, Nordamerika.

Magnetelektrische Maschinen, s. Dynamomaschinen.

Magnetische Kuren, K. angebl. m. tier. Magnetismus, zuerst dch Mesmer. Wirkg nur eingebild.

Magnetismus, d. Kraft des i. d. Natur vorkom̃enden M'eisensteins, Eisenteile anzuziehen u. festzuhalten, läßt sich auf Stahl übertragen. An d. Enden zeigen magn. Stahlstäbe den stärksten M'ismus (m'ische Pole), in der Mitte ist er = o. Der Wirkungsbereich e. M's heißt d. magnetische Feld; i. diesem geben die v. Nord- z. Südpol laufenden magn. Kraftlinien die Richtung der m. Kraft an. Ein solcher Stab horizontal freischwingend (Magnetnadel) nim̃t e. nordsüdl. Richtung an (Kompaß). Werden 2 M'nadeln einander genähert, so stoßen sich d. gleichnamig. Pole ab, ungleichnamige ziehen s. an. Derj. der Pole, w. s. nach Nord wendet, heißt Nordp., der entgegenges. Südp. Weiches Eisen wird dch Annäherg a. e. M. selbst magnet. (magnetische Influenz).

Magnetkies, d. Pyrit ähnlich ◇.

Magnetnadel, s. Magnetisms.

Magnettherapie, Entfernung von Eisensplittern a. dem Körper des Menschen.

Magnificens, d. Herrliche: Titel der Universitätsrektoren.

Magnifikat, der Lobgesang Mariä (Lk. 1, 46 f.), i. d. römisch. Kirche täglich gebetet.

Magnolia L., Nordamer., Asien.

schönblühende Bäume. Rinde Fiebermittel.

Magnus, 1) H. Gust., * 2|5 02 Berl., † 4|4 70 a. Prf. daselbst. Bestimmte Ausdehnungskoeffizienten mehrer. Gase u. d. Spannkraft d. Dämpfe. 2) Eduard, * 7|1 1799 Berl. Bildnis, † das. 8|8 72.

Magnussen, Harro, * 14|5 61 Hamburg, Standbilder u. Porträtbüsten, † 8|11 08 Berlin.

Magog, s. Gog.

Magus aus Norden, s. Hamann.

Magyären (madja-), seit 10. Jahrhundert herrschendes Volk in Ungarn, a. Asien eingewand. und den mongolisch-tatarischen Völk. (Finnen) angehörig. Zahl 9 Mill. unt. fast 20 Mill. Ungarn.

Mahabhärata, i. Sanskrit abgefaßtes indisch. Nationalepos, schildert Kampf der Bharatiden um den Thron v. Hastinapura, worin fast alle episch. Sagen d. Inder verwebt sind. 100' Doppelverse.

Mahadewa (ind.), groß. Gott, [Herr der Erde.

Mahagöniholz, feines braunrot., sehr hart. Holz d. i. Südamerika vorkomm. Mahagonibaums.

Mahalla, in Marokko soviel wie Feldheer.

Mahdi, Prophet, Beiname d. Aegypters Mohammed Achmed, d. sich 1881 im Sudan erhob, siegreich vorging u. 84 Sultan von Kordofan wurde, † 22|6 85.

Mahler, Gustav, * 7|7 60, bed. u. Tonsetzer, † Wien 18|5 11. 9 Symphonien.

Mahlschatz, Aussteuer.

Mahlstatt, Versammlungsort, Gerichtstätte.

Mahmud II., türk. Sultan (08|39), * 20|7 1785, † 1|7 39, rott. 26 d. Janitscharen aus, verlor 12|17 Bessarabien, Serbien, die Moldau u. Walachei an Rußld, mußte 19 d. Unabhängigk. d. Jon. Inseln, 28 die von Griechenland anerkennen.

Mahnverfahren, i. ZPO. geregeltes schleuniges Verfahren zur Erwirkung e. Vollstreckungstitels. Eröffnet durch Zahlungsbefehl an Schuldner.

Mahon, Haf. ⊙ u. Ha. Minorka, 18' E. [röm. Göttin Maja.

Mai, 5. Monat d. J. nach der

Maidstone (mäddston), engl. ⊙ a. Medway, 35' E. E.

Maiglöckchen, s. Convallaria.

Maikäfer, Melolontha, Gattg der Blatthornkäfer. (Gem. M., Junikäf.) Schädl. Ins.; Larven fressen Wurzeln.

Mailand, Milano: ital. ⊙ i. d. Lombardei, 625' E. Dom., Mus., Biblioth., Akadem., Observator., Gemäldesamlg. Bed. Hdl u. Industr. 14 dtschfeindl. Pöbelexzess.

Mailcoach (mehlkohtsch), gr. geschloss. Wagen mit Obersitzen, für 4 Pferde.

Maillart (majahr), Louis Aimé, * 24|3 1817 Montpellier, † 26|5 71 Moulins. Schr. hübsche Opern (Glöckchen d. Eremiten, Lara usw.)

Maimatschin, chines. Hdls ⊙ i. Mongolei b. d. russ. sib. ⊙ Kiachta.

Maimonides, eig. Rabbi Moses ben Maimun, jüd. Gelehrter, * 30|3 1135 Kordova, † 13|12 1204 Kairo, suchte das Judentum philosophisch zu begründen.

Main, r. Nebenfl. Rhein, entspr. als Roter u. Weißer M. im Fichtelgeb., mündet b. Mainz, 495 km l., wovon 380 km schiffbar. Main-Donau-Kanal. [Schloß.

Mainau, bad. Ins. i. Bodensee,

Maine-et-Loire, frz. Depart., 7218 qkm, 505' E. Hpt ⊙ Angers.

Maine (mehn), Staat d. Union a. Atl. Ozean, 85570 qkm, 768' E. H ⊙ Augusta.

Mainoten, griech. Volksstamm.

Maintenon, Françoise d'Aubigné, Marquise, * 27|11 1635 Niort, aus prot. Familie, wurde kath., heir. 51 d. Dichter Scarron, 60 Witwe, 69 Erzieh. der Kinder Ldw. XIV., verdr. d. Montespan,

74 Marquise M., †5 heiml. Gemahlin d. Kgs, w. sie z. Aufhebg d. Edikts von Nantes bestim̃te. † 15/4 19 in der Abtei St. Cyr.

Mainz, ⊙ Hess. am Rhein u. Mainmündg. 120' E. ⚓. Bischof. Gymn., Dom, Schloß. Bedeutd. Handel u. Industrie. LG. AG. RBSt. 19 v. Franzosen besetzt.

Mainz, kl. dtsch. Kreuzer, im See⚔ b. Helgold gesunk. 28/8 14.

Mainzer Fluß, s. Straß.

Maire, Ortsvorsteher i. Frkrch.

Mais, türk. Weizen, Welschkorn, Kukuruz, Zea mais L., Gramineen. Getreide; Körner: M'mehl, Polenta, Brañtw.; Stengel: Zuckersaft, Futter. (Taf. VI.)

Maischen, s. Bier.

Maissur, ⊙ Vorderind. 71' E.

Maitre, Lehrmstr.; m. de plaisir, Anordner v. Lustbarkeiten.

Maiwurm, Meloë, Oelkäfer, Gattung d. Blasenkäfer.

Maja, Muttr d. Hermes; Planetoid.

Majestät, i. Rom d. Würde des Gesamtstaates, spät. auf d. Ksr übertrgn, jetzt Titel d. Ksr u. Kge.

Majestätsbrief, v. Ksr Rud. II. 1609 d. böhm. Protestanten erteilte Urknde d. Glaubensfreih., drch Ksr Matthias verletzt, daher 18 Ausbruch d. 30jährig. Kriegs; 20 aufgehoben.

Majestätsverbrechen, Verbr. geg. Staatsoberhpt u. Verfassg. Hochverrat geht geg. d. iñ., Landesverrat geg. d. äußer. Bestand eines Staates; Majestätsbeleidigg geg. Staatsoberhpt. Reichs-StGB. §§ 80—104. Oesterr. 58 f.

Majólika, gelbliche Fayence m. trüber farbiger Glasur, bes. 15. u. 16. Jahrh., gen. nch Mallorka.

Major, der Aeltere, Größere.

Major, unterst. Rang d. Stabsoffiz.; Bataillonskommandeur.

Majorān, s. Origanum.

Majorāt, im Adelsrecht Gut, dessen Einkünfte stets d. ältesten Mitglied d. Familie zufallen, u. zwar entwed. stets d. Erstgeborn. d. 1. Linie (Primogenitur), od. dem nach Lebensalter Aeltesten (Seniorat).

Majorescu, Titu, rumänisch. Staatsmañ, † 1/7 17 Bukarest.

Majordōmus, Hausmeier: im fränk. Reiche Titel e. Minist., w. vielf. f. e. schwach. König regiert; f. 878 dch Hugo Capet abgeschafft.

Majorenn, s. Großjährigkeit.

Majorität, Mehrht b. Abstimmungen. Absolute M., wenn Stim̃enzahl mehr als d. Hälfte d. Abstim̃enden beträgt; relative M.: d. überhpt größte Stim̃enzahl b. mehr a. 2 Kandidaten.

Majorka, Mallorka: span. Insel der Balearen, 3414 qkm, 250' E. H⊙ Palma.

Majúskeln, groß. Anfgsbuchstaben.

Makalla, H⊙ d. gleichnamigen Sultan. a. Golf v. Hadramaut.

Makāme, kleine arab. Erzählg i. gereimter Prosa, von Rückert nachgebildet.

Makart, Hans, ●, Prf. Wien, * 18/5 40 Salzburg, † 3/10 84 Wien. Ausgez. Kolorist. M'bukett.

Makassaröl, ursprüngl. i. M. (⊙ Insel Celebes, 19' E.) fabriziertes Haarmittel.

Maki, Fuchsaffe, Lemur, Gattung d. Halbaffen, Madagaskar.

Makkabäer, Hasmonäer, jüd. Fam., unter der die Juden 185 vC. gegen d. syrische Herrschaft aufstanden und den jüd. Staat wiederherstellten.

Makkarōni, Nudeln.

Makkarōnische Verse, erzielen komische Wirkung dch Vermischg verschied. Sprachen.

Makler, Sensal, Geschäftsvermittler.

Makó, H⊙ ungar. Komit. Chanád, 34' E. Wein, Vieh.

Makrēle, Scomber scombrus, Fischart d. Stachelfloss.; schmackh.

Makrobiōtik, m'tisch: Kunst, lange zu leben; s. Hufeland.

Makrokósmos, d. große Welt, das Weltall.

Makrozephal, M'ie: großköpfig.

Makulatür, abgäng. Schreib- u. Drucksachen. [Vorderindien.
Malabar, Südwestküste von
Malachit, grünes ◊, kohlensaures Kupfer, meist radialfaserig, nierenförmig. Kupfererz und Ornamentstein; Ural, Cornwall, Nordamerika. [3402 m.
Maladetta, ▲ i. d. Pyrenäen,
Mala fide, geg. besseres Wissen.
Malága, span. ⊙ am Mittelmeer, 136' E. Hafen, Likörwein.
Malaien, mongol. Volksstam̄ a. Malakka u. dem südostasiat. Inselmeer. Hauptbeschäftigg: Schiffahrt. Bilden noch einige unabhängige Staaten.
Malakka, südl. Halbinsel von Hinterind. Einige unabhängige Malaienstaaten. Südspitze engl.
Malapāne, r. Nebenfluß Oder i. Preuß.-Schlesien, 120 km.
Mal-à-propos, zur Unzeit.
Malaria, Wechselfieber.
Malchen, s. Melibokus.
Malchin, ⊙ Meckl.-Schwerin a. Peene, 7' E. E. Sitz d. Landstände. AG. [M'er See, 4' E. AG.
Malchow, ⊙ Meckl.-Schwer. a.
Malcolm, Name v. 4 schott. Königen, 948—1165. [5. Jahrh. vC.
Maleáchi, letzter hebr. Proph.,
Malebranche, Nic., ♣, * 6|8 1638 Paris, Oratorianer, † 13|10 1715 das. Vertr. Okkasionalismus. /.
Maledeien, verwünschen, verfluchen.
Malediven, engl. Archipel i. Ind. Oz., 6700 qkm, 30' E., b. Ceylon.
Malefikánt, Verbrecher. [lan.
Malepártus (Uebles Loch), Burg des Fuchses in Tierfabeln.
Malerei, ist nach d. Materialien: Zeichng (auf Papier, Pergament usw.), Staffeleibild (auf Holz u. Leinwand, bes. mit Oelfarben), Fresko- oder Wandm. (auf Wandflächen); nach den behandelten Stoffen: Historienm. (behandelt geschichtliche Stoffe), Bildnism., Genrem., Tierm., Stilleben, Landschaftsmal. ♛: zuerst nachweisbar in ind. u. ägypt. Wand●en; i. Griechenland s. ca 700 vC.; Anschluß daran i. alt. Rom. Im 8. Jahrh. nC. Uebergang zur christl. ● Byzantinische Kunst 600—1200 i. strengkirchlich., z. Askese neigend. Stilistik befangen. Aufschwung zu freier Entfaltg i. Italien, d. Niederl. u. Dtschld. Hohe Blüte 1450|1550. Klassischer Bilderschatz XII, 88—00.
Malesherbes, Chrét. Guill. de Lamoignon de, Staatsm., * 6|12 1721 Paris, 74|76 Min. d. Innern, verteidigte 92|93 Ludwig XVI., 22|4 94 guillotiniert.
Malevolénz, m'e: Mißgunst.
Malherbe, Franç. de, franz. Dichter, * 1555 Caen, † 16|10 1628 Paris. Schöpfer der klassischen Sprache d. frz. Dichtkunst. [lich.
Malhonett, unanstndg, unred-
Malibran, Mar. Fel. Garcia, ♀sängerin, * 24|3 08 Paris, † 23|9 36 Manchester. [Bosheit.
Malice, maliziös: Heimtücke;
Malimba, Hfn⊙ i. Kamerun.
Mallinger, Mathilde, ♀sängerin Berlin; Gattin des Barons Schimmelpfennig v. d. Oye, * 16|2 47 Graz, 69|82 Berl. Hofbühne.
Mallórka, s. Majorka.
Malm, weißer Jura, s. Juraformation. [⚔ 21|10 70.
Malmaison, Schloß bei Paris.
Malmédy, ⊙ Rheinprov., 5' E. AG. Benediktinerabtei.
Malmö, schwed. ⊙ am Sund, 96' E. Hafen. E. Schloß. Dreikönigszusam̄enkft 18|12 14, Ausstellung 14. [Alpen, 1811 m.
Malója, Paß d. Graubündner
Malot (-lo), Hect., frz. Rom. /, Par., * 20|5 30 La Bouille, † 18|7 07.
Malplaquet, ○ i. nördl. Frkr. ⚔ 11|9 1709.
Malpropre, unreinlich.
Malsch, ⊙ in Baden, 4' E. E. ⚔ 9|7 1796.
Malstatt-Burbach, ⊙ Rheinprov. a. Saar, 37' E. Fabriken.

Malstrom, gefährl. Meeresströmung in den Lofoten.

Malta, engl. Inſ. i. Mittelmeer, 249 qkm, m. d. Nebeninſ. 323 qkm, 216' E. Klima: heiß, geſund. Produkt.: Weizn, Zuckerrohr, Baumwolle, Honig, Salz. H⊙ La Valetta, 1814 engl.

Malter, früher dtſch. Getreidemaß = 12 Scheffel. Schweiz 150 l.

Malteſerritter, ſ. Johanniterorden.

Malthus (malltōs), Thomas Rob., Volksw., *14|2 1766 Rockery, † 29|12 34. Einſchränkg d. natürlichen Volksvermehrung.

Malträtieren, mißhandeln.

Maltzan, Heinr. v., Reiſ., * 6|9 26 b. Dresden, † 23|2 74 Piſa. ⁄. 60 als Pilg. i. Mekka. [Holzapf.

Malus, Apfelbaum, M. acerba,

Malvaſier, Likörwein a. Sardin., Tinos, den Azoren, Teneriffa, Inſ. Santorin uſw., im Mittelalter ſehr geſchätzt.

Malve, Malvazeen; Malva rotundifolia, Käſepappel; ✗; mehrere Zierpflanzen. [untreuen.

Malverſieren, M'ation: ver-

Malz, dch Befeuchtg zm Keimen gebrachte und dann auf Darren getrocknete Gerſte, wodurch d. in ihr enthaltene Stärke i. Dextrin und Maltoſe (M'zucker) verwandelt wird. Bierbrauerei u. Brantweinbrennerei. [aus M.

Malzextrakt, dickflüſſ. Auszug

Mamelucken, l. Aegypten aus türk. Gefangenen gebild. Kriegerſchar, beſetzte ſ. 1251 d. dortig. Thron, 1517 v. d. Osmanen geſtürzt, ſpäter unter ihnen wieder mächtig, 1811 von Mehemed Ali ausgerottet.

Mamertiner, kampan. Söldner des Agathokles v. Syrakus, nahmen nach deſſ. Tod auf eig. Fauſt Meſſina u. riefen 266 die Römer gegen d. Karthager um Hilfe, was d. 1. Puniſchen Krieg veranlaßte.

Mammalia, Säugetiere.

Mammillaria, Warzenkaktus, Katteen. Mexiko. Zimerpflanze.

Mammon, Reichtm, Goldgötze.

Mammut, Elephas primigenius i. Diluvium Europas und Aſiens. Rieſige Stoßzähne, dichte Behaarung.

Man, engl. Inſ. i. Iriſch. See, 588 qkm. 55' E. I. WK großes Internierterlag. [ſchäftsführer.

Manager (mänedſchr), Ge-

Managúa, H⊙ Nikaragua, a. M'ſee, 30' E.

Manaſſe, 1) hebr. Stam̄. 2) Kg v. Juda 695|640 vC., nch Aſſyr. abgeführt.

Mancándo, ♪, abnehmend.

Mancha, La (mantſcha), ſpaniſche Landſchaft in Kaſtilien. Heimat des Don Quixote.

Manche, La, franz. Dep. am Kanal, 6412 qkm, 476' E. H⊙ St. Lô.

Mancheſter (mäntſcheſtr), engl. ⊙ a. Irwell, 945' E. Bed. Hdl u. Induſtr., Kathedr., Bibliothek, Kunſtſchule, Muſ., Botan. und Zoolog. Garten. Zweitgrößte Stadt Englnds. Zeppelinangriff 31|1 16.

Mancheſter, baumwollenes, ſamtartiges Gewebe.

Mancheſterpartei, Name für Freihandelsp. in Engld unter Cobden u. Bright, auch für ähnliche Richtungen in Dtſchland.

Mancini (mantſchini), 1) Laura, Oliva, ital. Dichterin, * 23 Neapel, † 17|7 69 Florenz. 2) Paſq. Staniſl., Gatte d. vorg., Staatsm., * 17|3 17 Caſtel Baronia, † 26|12 88, ſ. 62 dreimal Min.

Mandarin, Ratgeber: europ. Name d. hohen chineſ. Beamten.

Mandāt, Auftrag, Vollmacht; M'ar, Bevollmächtigter; Mandant, Auftraggeber.

Mandāten, ſ. v. w. Aſſignaten.

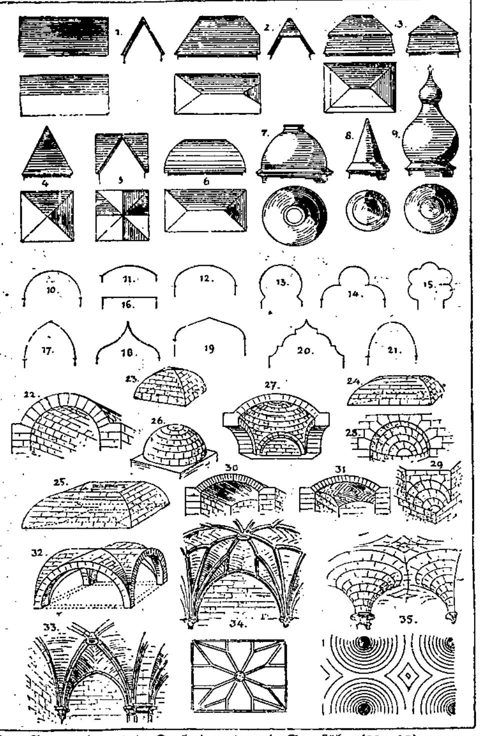
Mandel, Ed., Kupferſtecher, * 15|2 10 Berl., † daſ. 20|10 82. | M. 16.

Mandel, Stückmaß, 15 St.; gr.

Mandelbaum, Amygdalus



Zu: Wappen (Farbenerklärung s. Tafel *XXXI*).



Zu: Bogen (10—21), Dach (1—9) und Gewölbe (22—35).

communis L., Rosazeen, Nordafrika, Süd- u. Mitteleuropa angebaut. Baum 5|10 m hoch. Frucht: Mandeln.

Mandeln, 1) Steinfrucht des M'baums, gibt M'öl, Rückstand Kleie; bittre M. giftig, aber nur i. d. Samenhaut. Süße zu M'-milch. 2) ⚕: Drüsenart. Organe v. Bohnengröße auf beid. Seiten d. Zäpfchs zw. d. 2 Gaumenbogn.

Mandelöl, Oel a. M'n. Dient als Haarmittel u. in d. Medizin. M'seife aus M. bereitete Seife.

Mandelstein, Gestein mit Blasenräumen, die Eien enthalten.

Mandingo, Negervolk i. Sierra Leone u. Kuranko, 6—7 Mill.

Mandoline, Saitinstrument; Art kleine Laute mit kürbisartigem Schallkasten.

Mandragora L., Alraunwurzel (Galgenmännchen), Hexenkraut, Zauberpflanze der Circe, Solanazeen. Am Mittelmeer. Giftig.

Mandrill, s. Paviane.

Mandry, Gustav, ⚖, * 31|1 32 Waldsee, Württbg, † 30|5 02 als Staatsrat Tübingen, s. 61 Prf. Tübing., s. 84 i. d. Komiss. f. d. Bürgerl. Gesetzbuch. Schr. über Privat- und Familienrecht.

Mandschu, turanischer Volksstam; herrschen seit d. 17. Jahrhundert in China.

Mandschurei, chines. Landsch., 939 280 qkm, 6 Mill. E. H⊙ Mukden, s. 00 v. Rußld besetzt. Ausbruch d. Russ.-Japan. Krieges 04. 07 räum. R. u. J. die M.

Manege, Reitbahn.

Manen, Seelen d. Abgeschiedenen.

Manes, Mani: pers. Religionsstifter, * 214, soll 276 leb. geschunden worden sein. S. Manichäer.

Manessesche Handschrift, deutsche Liederhandschrift d. 14. Jahrhd. Enth. 7000 Strophen v. 140 Minnesingern, kam 17. Jahrhund. v. Heidelberg nch Paris, 1888 wieder nach Heidelberg.

Manet, Eduard, franz. ⊕, * 33 Paris, † das. 30|4 83. Bahnbrecher u. Führer der Impression.

Manethos, ägypt. Priester, 3. Jahrh. vC., schrieb e. in Fragmenten vorhand. ♛ Aegyptens.

Manfred, Kg v. Sizilien, Sohn Ksr Friedrichs II. u. d. Blanca Lancia, * 1231, Regent 54, bemächtigte sich 58 des Throns, erlag u. fiel 26|2 66 bei Benevent gegen Karl v. Anjou.

Manfredonia, ital. ⊙ a. Golf v. M. d. Adriat. M., 12' E. E. Hafen.

Mangalia, rumänische Hafen-⊙ am Schwarzen Meer.

Mangan, Metall, nie gedieg., nur Oxyd, aus dies. dch Glühen mit Kohlenpulver gewonnen. Verbindungen: M'superoxyd (Braunst.); M'hydroxyd: M'it; M'oxydoxydul: Hausmanit; M'blende: Schwefelm.; M'spat: kohlensaures M'oxydul.

Manganlegierungen, Vbdgn d. M. m. Kupf. u. Zink = M'neusilber; M'eisen, M'kupfer.

Mangobaum, Mangifera indica L. Tropisch. Asien. Frucht feinst. Obst Ostind.

Mangold, e. d. Spinat ähnlich. Gemüse.

Mangrovebaum, Manglebaum., Rhizophora mangle L., trop. B. m. Luftwurzln, Rinde z. Gerben.

Manichäer, Sekte, w. Manes (s. d.) stift., lehrten 2 Götter, e. gut. u. e. bös. Zur Erlösung d. Lichtteile a. d. Finsternis komt Christus in e. Scheinleib.

Manichäer, in der Studentensprache: Gläubiger.

Manie, Sucht, Wahnsin: bes. auf e. best. Ziel gerichtet, Tobsucht; die erot. M. bei Frauen Nymphom., b. Män. Satyriasis.

Manier, Art, Lebensart, Eigentümlichkeit.

Manifest, öffentl. Erklärung. Ladeverzeichnis; m'ieren: darlegen, sich offenbaren.

Manifestation, Offenbarung; M'seid, s. Offenbarungseid.

Manihot, s. Maniok.

Manila, Luzon: Insel d. Philippinen u. H⊙ ders. im Stillen Ozean, 400' E. E. Hafen. Handel.

Manilahanf, Faser der Musa textilis. Zu Polsterarbeiten, Tauen, Teppichen.

Maniok oder **Kassawastrauch,** Manihot utilissima, Euphorbiazeen; seine Wurzelknollen liefern d. Tapioka u. das Maniok- oder Mandiokamehl. In all. trop. Gegendn angebaut.

Manipel, röm. Feldzeichen, dann Kompanie, ca 150 Mann. [haben.

Manipulieren, M'ation: hand-

Manipulum, Teil des Meßgewandes am linken Arm.

Manitoba, Prov. i. Brit.-Nordamerika, 652200 qkm, 456' E. H⊙ Winipeg.

Manko, Abmangel, Fehlbetrag.

Manlius, Marc. u. Tit., 2 tapf. röm. Führer geg. die Gallier, 4. Jahrh. vC., halb sagenhaft.

Mann, 1) Heinrich, * 27|3 71 Lübeck, /, Rom.: „Prof. Unrat" 05. Dess. Bruder: 2) Thomas, * 6|6 75, /, Rom. „Die Buddenbrooks" 01.

Manna, von einig. Pflanzen ausgeschwitzter zuckerart. Stoff. Arzneimittel und Leckerei.

Mannagras, Süßgras; aus Samen von Glyceria fluitans Mannagrütze.

Mannaregen, v. Winde fortgetragene Knöllchen d. M'flechte (Sphaerothallia esculenta), Nordafrika, Kleinasien.

Mannesmannröhren, gewalzt aus massiven Stäben.

Mannheim, bad. ⊙ a. Rhein u. Neck., 200' E. Schloß, Theat., Festhalle, Gymnas., Realgymn., Oberrealsch., Fabriken u. bed. Handel. LG. AG. RBH.

Mannus, Sohn des german. Gottes Tuisko, Stammvater d. 3 germanischen Hauptstämme.

Mano destra, ♪, mit der rechten, **mano sinistra,** mit der lk. Hand.

Manöver, Gefechtsübung.

Manometer, App. z. Mess. d. Gas- u. Dampfdrucks, besd. in Dampfkesseln. Besteht aus ein. Glasrohr, i. w. Quecksilber dch Druck entsprechnd steigt u. fällt, od. aus e. s. biegenden Stahlplatte. (Taf. X, 4 zeigt e. Federman., bei w. d. z. messende Dampfdruck auf die Stahlplatte b a drückt, w. e. Stange hebt u. dadurch d. Zahnbogen c bewegt, infolgedess. sich d. Zeiger d dreht.)

Mansarde, Dachstube.

Mansfeld, Ernst Grf, Feldh. i. 30jähr. Krieg, * 1580 Luxembg, erst in österr. Dienst., mit Undank belohnt, wrde 1610 Protest., focht f. Böhmen u. Pfalz u. gegen Wallenstein, † 20|11 26 Ratona auf einem Zug nach Ungarn.

Mansfeld, ⊙ Pr. Sachs. i. Harz, 2400 E. Schloß, alt. Kupfer⚒. AG.

Mansura, unterägypt. ⊙ am Nil, 40' E. E. ⚔ 1250.

Mantegazza, Paolo, ital. ⚕ u. Anthropol., Prf. Florenz, * 31|10 31 Monza, † 28|8 10 San Terenzo. Schr. Physiologie d. Genusses, Schmerzes, der Liebe u. v. a.

Mantegna (mantenja), Andr., 🎨 und Kupferstecher, * 1430 bei Padua, † 13|9 1506 Mantua.

Manteltiere, Tunicata, Stamm v. Meerestieren, deren Larven Verwandtsch. m. d. Urwirbeltieren zeigen: Aszidien, Salpen.

Manteuffel, 1) Otto Theod. Frh., prß. Staatsmann, * 3|2 05 Lübben, 41 i. Staatsdienste, 6|11 48 Min. d. Inn., Dez. 50 Min.-präs. 26|11 58 entl., † 26|11 82; s. reakt. Regierg hatte unheilvolle Folgen. Vetter: 2) Edw. Frh., * 24|2 09 Dresden, 61 Gen.adjut. d. Kgs, 66 Oberbef. d. Mainarmee, 71 der Südarmee, drängte Bourbaki über die schweiz. Grenze, 71|73 Oberbef. d. Okkup.armee, 73 Gen.feldmarsch., 79 Statthalter Elsaß-Lothr., † 17|6 85 Karlsbad. 3) Otto, S. v. 1), * 29|11 44 Berl., † das. 4|3 13, 77|98 dtsch-konserv. MR, 08|12 Präs. d. Herrenhaus.

Mantilla (-illja), Schleiertuch der Spanierinnen; M'e, leichter Damenmantel [⚔ 362 vC.
Mantinea (A●), ⊙ Arkadien.
Mantua, ital. ⊙ a. Mincio, 30' E. E. ⚙. Bischof. Dom, Mus., Bibliothek, Sternwarte, Gemäldesammlung. ⚔ 18|7 48.
Manu, nach ind. Mythe Stammvater der Menschen. [reihe.
Manual, Tagebuch; Tasten-
Manufaktur, Fabrik. M'waren: Webewaren.
Manu propria, eigenhändig.
Manuskript, Handschrift, Druckvorlage. „Als M. gedruckt": nicht im Buchhandel.
Manutius, Aldus, der Ält., Buchdrucker, *1449 Bassano, lebte Venedig, † 6|2 1515. Sohn Paulus (1511|74) u. dess. Sohn Aldus d. Jüng. (1547|97) setzten d. Geschäft fort. Gesuchte Drucke (Aldinen) besond. alter Klassiker.
Manzanares, NFl. Jarama i. Span., durchfließt d. ⊙ Madrid, 85 km lang.
Manzanillobaum, Hippomane L., Euphorbiazeen, Giftbaum trop. Amerika. [a. Bodensee.
Manzell, Zeppelinwerkstätte
Manzoni, Aless., ital. Dicht., * 7|3 1785 Mailand, † 22|5 73 das. Schr. Trag., Rom. (I promessi sposi) u. a. [engl. Hilfstruppe.
Maori, Eingeborn. v. Neuseeld.
Mappieren, Landkart. zeichn.
Mara, Elisab. Gertr., * Schmehling, Sängrn, * 23|2 1749 Kassel, † 8|1 33 Reval. Triumphe, bes. i. Berlin und London.
Marabu, Leptopilus marabu, Afrika. Storchart.
Maracaibo, ⊙, Venezuela am Atl. Ozean, 50' E. Hafen.
Marakesch, 2. Haupt⊙ v. Marokko, 80' E.
Maraunnon, s. Amazonenstrm.
Maraskino, bes. in Zara hergest. Likör aus Maraskaschlehe.
Marasmus, Siechtm, Schwinden der Kräfte.
Marat, Jean P., frz. Revol., * 24|5 1744 Boudry, Arzt, Demagog, Schreckensmann, 13|7 93 v. Charlotte Corday ermordet.
Marathen, Mahratten: ind. Volk, gründ. im 17. Jahrh. ein Reich, 1818 meist, 43 ganz v. d. Engländ. unterworfen. Sprache d. Sanskrit verwandt. [⚔ 490 vC.
Marathon (A●), Fleck n Attika.
Marbach, württ. ⊙ a. Neckar, 3' E. E. AG. Hier Schiller gebor. Schillermuseum 03.
Marbod, Maraboduus: Kg d. Markomannen, gründete e. Reich i. Böhm, 19 nC. v. Arminius angegriffen, 20 gestürzt, flüchtete zu den Römern, † i. Ravenna 38.
Marburg, 1) ⊙ Hessen-Nass. a. Lahn, 22' E. Univ. LG. AG. 2) ⊙ Steiermk a. Drau, 29' E. Bisch. Kathedr. Religionsgespr. 1529.
Marcato, ♪, hervorgehoben.
Marcellus, Marc. Claud., röm. Feldh., schlug 222 vC. d. Gallier, 16, 15 u. 10 Hannibal, eroberte 12 Syrakus, fiel 8 bei Venusia.
March, l. NFl. Donau i. Mähr., entspr. Glatzer Schnee▲, mündet bei Theben, 349 km.
Marchand, Thom., frz. Offiz. u. Reis., * 22|11 63, 90 Expedit. nch d. Nilquellen, 96|98 v. Loango n. Faschoda a. Weiß. Nil, 04 als Oberst entl. Gefall. als Gen. 16.
Marchese (-kehse), s. Marquis.
Marchfeld, Ebene i. Niederösterr. zwisch. Donau u. March. 1260 und 1278 ⚔en.
Marconi, Guglielmo, * 25|4 74 b. Bologna. Erfd 96 Funkentelegr. 09 Nobelpreis. [nius 2).
Marcus Aurelius, s. Anto-
Marder, Mustelidae, Raubtierfamilie (Baum- oder Edelm., Stein- od. Hausm.). Wichtiges Pelztier. [d. Westküste Toskanas.
Maremmen, Sumpfgegden a.
Marengo, ital. ○a. d. Bormida. ⚔ 14|6 1800.
Mareotis (A●), unterägypt. Landschaft.

Margarete, 1) M. gen. Maultasch, nach ihr. Schloß in Tirol, Gräf., das. * 1318, heir. 37 Joh. v. Böhmen, 42 Ludwig v. Bayern, S. d. Ksrs, vermachte 63 Tirol an Oesterrch, † 69 Wien. 2) M., Kgn v. Dän., Norw. u. Schwed., * 1353, bewirkte 97 die Kalmar. Union d. 3 Reiche, † 28|10 1412. 3) M. v. Anjou, * 23|3 1429 Tocht. Renés, 45 Gattin Heinr. VI. v. Engl., beteil. sich tätig am Kpfe d. Weiß. u. Roten Rose, muß zweimal (61 u. 63) Zuflucht i. Frkr. suchen, wird 71 bei Tewksburg geschlagen u. gefangen, erlangt erst 75 ihre Freiheit durch Vermittlg v. Ls XI. v. Frkrch, † dort 25|8 82. 4) M., Kgin v. Navarra, * 11|4 1492, Schwester Frz' I. v. Frkr., Großmutter Heinr. IV., beschützte Wissenschaft u. Kunst, † 21|12 1549. 5) M. v. Oestrch, * 10|1 1480 Tocht. d. Ksrs Max. I., 1506 Statthalterin d. Niederld., schließt 29 d. für Oestr. günstig. Frieden z. Cambrai ab (Damenfriede) u. † 1|12 30 Mecheln. 6) M. v. Parma, natürl. Tochter Karls V., * 1522, heir. 38 Okt. Farnese v. Parma, 59/67 umsichtige Statth. d. Niederl., † 86 Ortona. 7) M. v. Valois, * 14|5 1553, Tocht. Heinr. II., erste Gatt. Heinr. IV. v. Frkr. 72, geschied. 99, † 27|3 1615.

Margarine, amtlicher Name f. Kunstbutter, s. Butter.

Margate (-geht), engl. ⊙ a. d. Themsemündg, 28' E. Haf. E. ⌣.

Marggrabowa, ⊙ Ostprß. a. Lega, 5' E. E. AG. Brand 14.

Marginalien, Randbemerkgn.

Maria, Fürstinnen: 1) M. Theresia, dtsche Ksrin, Kgin v. Ung. u. Böhm., Tocht. Kls VI., d. letzt. Habsb., * 13|5 1717 Wien, heir. 36 Frz Stephan v. Lothrg. u. Toskana, folgte 40 ihr. Vater i. d. Erblanden, verlor Schlesien dch Friedr. d. Gr., suchte es vergebens drch d. 7jähr. Krg wiederzugewinnen, legte d. Grund zur Einigg ihres Reiches, gestattete gemäß. Fortschr., hatte s. 65 ihr. Sohn Jos. II. z. Mitreg., † 29|11 80. 2) M. v. Burgund, Tocht. u. Erbin Krls d. Kühnen, * 13|2 1457 Brüssel, 77 Gatt. Max. I., Ursache mehrhundertjähr. Rivalität zw. Frankr. u. Oestrch, † 27|3 82. 3) M. I., d. Blutige, Kgn v. Engl., Tochter Heinr. VIII. u. Kathar. v. Aragon, * 18|2 1516, reg. s. 53, suchte d. kath. Relig. m. Gewalt herzustellen, heir. 54 Phil. II. v. Span., wurde aber bei seiner Thronbest. v. ihm verlassen, † 17|11 58. 4) M. II., Tocht. Jakobs II., * 30|4 1662, heir. 77 Wilh. III. v. Oran., 89 m. ihm Kgn, † 7|1 95. 5) M. v. Medici, Kgn v. Frankreich, Tochter Franz' I. v. Toskana, * 26|4 1573 Flor., heiratete 1600 Heinr. IV. v. Frkr., nch s. Tod 10 Regentin, arbeitet an d. Zerstörg des von Heinr. IV. begonn. Werkes, 31 v. Richelieu gestürzt, † 3|7 42 Köln. 6) M. Antoinette, Tocht. Frz' I. u. Maria Theresias, * 2|11 1755, heir. 70 Ludw. XVI., viel verleumdet u. angefeind. von der antiöstrch. Partei, dch d. Halsbandprozeß unschuldigerweise bloßgestellt, teilt sie mutig das Unglück L. XVI. u. wird 16|10 93 guillot. 7) M. Luise, Tocht. Frz' II., * 12|12 1791, heirat. 10 Nap. I., 11 Mutt. Nap. (II., Kg v. Rom), war 13—14 Regentin, protestiert 15 geg. Napol. Rückkehr, erhält 16 d. Herzgt. Parma, heir. 22 Grf Neipperg, † 18|12 47 Wien. 8) M. II. da Gloria, Kgn v. Portugal, Tochter Pedros I., * 4|4 19 Rio de Jan., 26 a. d. Thron ges., konnte ab. d. Usurpation Miguels weg. erst s. 33 reg., heir. 35 Nap. v. Leuchtenbg, 36 Ferd. v. Kobg, † 15|11 53 Lissabon. 9) M. Stuart, Kgn v. Schottld, Tocht. Jakobs V., * 7|12 1542 Linlithgow, heir. 58 Frz II. v. Frkr., 60 Witwe, 61 nach Schottld zurück, machte

auch Anspr(uch) an Engld, heir. 65 ihr. Vetter Heinrich Darnley, d. 9/2 67 dch eine Pulverexplos. bei Edinburgh getötet wurde. Mit Bothwell, i. d. man d. Mörder vermutet, angeklagt, heiratet sie dies., wird i. Schlß Loch Leven eingeschloss., entkomt aber nach Engld, um bei ihrer Cous., der Kgn Elisab. v. Engld, Schutz zu suchen. Diese läßt sie einkerkern, nach 18jähr. Haft m. d. Anschuldigung, an ein. Verschwörg geg. sie beteiligt zu sein, 8/2 87 in Fotheringhay hinrichtn. Ihr schlimster Feind u. der Urheber ihres Schicksals war ihr Halbbruder Jakob Murray. 10) M. Christina, seit 79 Kgin v. Spanien, * 21/7 58, übernahm nach d. Tod Alfons' XII. (25/11 85) die Regentschaft (bis 15/5 02).

Maria, Mutter Jesu, aus Davids Geschlecht. Ihre unbefleckte Empfängnis (Freisein von der Erbsünde) verkündete Pius IX. als Dogma 8/12 1854.

Mariage, Heirat; Kartenspiel zu zweien.

Marianen, Ladronen: dtsche Inselgruppe in Polynesien, 1140 qkm, 3' E.

Marianer, s. Dtscher Orden.

Marianne, Scherzname für Frankreich.

Maria-Taferl, Wallfahrtsort in Niederösterreich.

Maria-Theresia-Orden, östr. Militäro., gestift. 1757 v. M. Th. Höchste milit. Auszeichng. 3 Kl.

Maria-Theresia-Taler, früh. österr. Hdlsmünze, i. Afrika jetzt noch, 4,2 Mark.

Maria-Theresiopol, s. Theresiopol.

Mariazell, ○ Steiermark a. d. Salza, 1500 E. Wallfahrt.

Marie-Galante, frz. Insel b. Guadeloupe, 149 qkm, 14' E.

Marienbad, böhm. ⊙, 4600 E. E.

Marienberg, ⊙ Bst. Sachsen i. Erz, 8' E. E. Fabr. AG.

Marienburg, ⊙ Westprß. a. Nogat, 14' E. Dtsch. Ordensschloß, 77/02 erneuert. AG. RBN.

Marienfeste, feiern das Leben d. Maria, 2/2 Reinigng, 25/3 Verkündg, 2/7 Heimsuchg, 15/8 Himmelfahrt, 8/9 Geburt, 8/12 Empfängn.

Marienglas, durchsichtiger, kristallisierter Gips.

Mariengold, Glimmer.

Marienkäfer, Marienwürmchen, Siebenpunkt, Sonnenkälbchen, Coccinella, Gattung der dreigliedrigen Käfer.

Marienwerder, RB Westpr., 17577 qkm, 1 Mill. E. H ⊙ M. a. Liebe, 18' E. E. OLG. RBN.

Mariette, Aug. Ed., Aegyptol., * 11/2 21 Boulogne, † 22/1 81, Dir. d. Museums z. Bulak b. Kairo.

Marine, d. gesamte Seewesen e. Staats, besond. d. Seekriegswesen. In der Malerei Seestück.

Marine, dtsche. Stand 14: Offiz. 3312, Deckoffiz. 19149, Mannschaft 54369, Schiffsjungen 1950. Rangordng: Maat, Obermaat, Fähnrich zur See, Leutn. z. S., Oberleutn. z. S., Kapitänleutn., Korvettenkapitän, Fregattenkapit., Kapit. z. See, Konteradmiral, Vizeadm., Admiral, Großadm.

Marineakademie i. Kiel, dient z. höh. Ausbildg v. Seeoffiz. M'schule: für die Seekadetten.

Marinieren, Einleg. v. Fleisch und Fischen in Essig.

Marionette, Gliederpuppe.

Mariotte, Edme, ∩ u. A, * 1620, † 12/5 84 Paris. Entdeckte spät. als Boyle (s. d.) das auch nach ihm benannte Gesetz.

Maritim, die See betreffend.

Maritz, Obrst, Führer i. Burenaufstand, ergab sich Januar 15.

Maritza, Fl., entspr. i. Rhodope-, mündet in d. Aegäische Meer, 360 km l. Bildet v. Adrianopel abwärts d. bulgar.-türk. Grenze.

Marius, Gajus, röm. Feldh., * 157 v C. Arpinum, 107 Konsul, b. 88 7mal, schlug 106 Jugurtha, 102 u. 101 die Teut. u. Zimbern,

kämpfte s. 88 unglückl. mit Sulla, † 86 in Rom, wo er als Sieger grausam gewütet.

Mark, 1) dtsche Münzeinheit, 100 Pf. Aus 1 kg Feingold werden 2790 M., aus 1 kg Feinsilber 200 M. 900fein geprägt (1-, 2-, 5-M.- und 50-Pfg.-Stücke); 180 M. i. Silber wieg. demnach 1 kg. 2) Münzgewicht: 16 Lot; a. kölnische M. 233,812, dann 233,855 g.

Mark, Grenze, Grenzld des Dtschn Reichs bes. i. Osten, unt. e. M'grafen, dess. Würde s. 11. Jahrhundert erblich wurde.

Mark, ehem. Grafschft i. Westfal., seit 1666 zu Brandenburg.

Markasit, ⚗ (Kiese), Schwefeleisen. Krist. rhombsch; speisgelb.

MarkAurel, s. Antoninus 2).

Marke, Merkzeichen.

Marken, Landsch. a. d. Ostküste Italiens. H⊙ Ancona.

Markenschutz, gesetzl. Sch. für ausschl. Führung von Fabrik-, Waren-, Handelszeich., gewährleistet durch Gesetz von 30/11 74.

Markēsas, Archip. i. d. austral. Südsee, 1276 qkm, 6' E. Franz.

Marketénder, n. d. Dienstordng v. 7/5 75 Ldwhrlte, w. d. Truppenteil ins Feld folgend, Kleinhndl [treib.

Markgräfler, bad. Wein.

Markgraf, s. Mark.

Markgröningen, württ. ⊙, 3' E. Rathaus. Lehrerinnenseminar.

Markirch, ⊙ Els., 12' E. E. AG. 8/8 14 von d. Franzosen besetzt.

Marklissa, ⊙ Pr.-Schles., 2400 E. AG. [9' E. E. Fabr. AG.

Markneukirchen, ⊙ Vst. Sachs.

Markolsheim, ⊙ Elsaß, 2100 E. AG.

Markomannen, germ. Volk, kam 10 vC. unt. Marbod v. Main n. Böhmen, s. 169 nC. mit d. Röm. in Krieg., 270 besiegt, i. 4. Jahrh. verschwunden. [8' E. E. AG.

Markranstädt, ⊙ Vst. Sachs.,

Markscheidekunst, prakt. Anwendung der Geometrie auf das Anlegen von ⚒en.

Markschwamm, ✗, Abart des Krebses.

Marktbreit, bayr. ⊙ a. Main, 2800 E. E. Schloß. AG.

Mark Twain (Samuel Langhorne Clemens), * 30/11 35 Florida, amerik. Humorist, † 21/4 10 Redding. ✎ u. a. Tom Sawyer.

Markus, Verf. d. 2. Evangel. Schüler Petri, begleitete Paul. auf d. 1. Missionsreise u. soll in Alexandria hingerichtet worden sein. Tag 25/4. Schutzheiliger Venedigs. Löwe s. Abzeichen.

Marlborough (malbru), John Churchill Herzog v., engl. Feldherr u. Staatsm., * 24/6 1650 Ashe, siegt i. Span. Erbfolgekrieg 4/9 bei Schellenberg, Höchstädt (mit Prinz Eugen), bei Ramillies, Oudenaarde, Malplaquet. † 17/6 1722.

Marlitt, s. John.

Marlow, ⊙ M.-Schwerin, 2' E.

Marlowe (-lo), Christopher, engl. ◯✎, Vorläuf. Shakespeares, * 1564 Canterbury, † 1/6 93 Lond. Schr. Dr. Faustus usw. Werke 1885.

Marmárameer (A◐: Propontis), M. zw. As. u. Eur., 12059 qkm.

Marmelade, mit Zucker eingekochtes Mus von Aprikosen, Kirschen, Pflaumen usw.

Marmoláta, höchster ▲ d. Südtiroler Dolomiten, 3300 m.

Marmor, körniger Kalkspat, polierfähig. Weiß M. Carrara, Paros, Pentelikon, Schlanders, Verwendg i. Bildhauerei. Bunt. M. z. Bekleidg v. Säul., Mosaikbildern usw. Muschelm. mit Muschelresten. Ruinenm. mit ruinenähnlicher Zeichnung.

Marmorweiß, Kreidefarbe.

Marmotte, Murmeltier.

Marne, 1) r. Nfl. Seine, 494 km. 2) franz. Dep. Marne, 6412 qkm, 476' E. Marne (Haute) 6257 qkm, 215' E. H⊙ Châlons. Schlacht a. d. M. 6/12/9 14. Kluck, beinahe bis Paris vorgedrung.,

mußte dem Angriff Joffres und der Engländ. weichen. Rückzug bis zur Aisne. Folge: d. Stellgskampf. Verlängerung der Front bis zum Meer.

Marode, erschöpft, marschunfähig.

Marodeur, plündrd. Nachzügl.

Marokko, Sultanat in Afr. a. Atl. Oz. u. Mittelm, 439200 qkm, 3$^{1}|_{2}$ Mill. E. ♔: Atlas. Flüsse: Mulujа, Draa. Klima: heiß u. gesd. Hauptbeschäftig.: Ackerb., Viehzucht, Hdl. Flagge Taf. XXXII. H⊙ M. a. Atlas, 50' E. Fes 15' E. Sultan: Abdul Aziz s. 94. Dch engl.-frz. Vertrg 04 d. Land i. frz. Einflußbereich. Vgl. Conring, Lenz. Einmarsch d. Franz. in Fes. Vertrag zw. Dtschl. u. Frkr. ^{4}|11 11, Entschädig. Dtschlds am Kongo. 12 Regelung des Verhältn. zw. Frankrch u. Spanien. Ende 14 Aufstand gegen die Franzosen. 19 Dtschland verzicht. a. alle Rechte i. M. Aufhebg des Vertrags v. Algeciras.

Maronen, s. Kastanienbaum.

Maroniten, Christen a. Libanon, seit 1445 mit d. röm. Kirche vereint, in Aeußerlichkeiten mehrfach verschieden.

Maronneger, in Amer. in d. Wildnis entlauf. Negersklaven.

Maroquin, s. Saffian.

Maros (-rosch), l. NFl. Theiß, entspringt Karpathen, mündet Szegedin, 650 km lang.

Maros-Ujvar (-rosch-), siebenbürg. ○ a. Maros, 4' E. E. Schloß. Salz⚒.

Maros-Vasarhely (-rosch-), ung. ⊙ a. Maros, 20' E. E. Schloß.

Marotte, Narrenkappe; Grille.

Marpingen, ○ Rhprov., 2' E. Wallfahrt.

Marquis (ital. Marchese, span. Marques), ursprünglich Markgraf, jetzt Adelsrang zwischen Herzog und Graf.

Marryat (marriätt), Fred., engl. Rom. /, * ^{10}|7 1792 London, † ^{9}|8 48 Langham. Schr. Seerom.

Mars, Planet, 226 Mill. km v. d. Soñe (i. Mittel), Durchmess. 6770 km Achsenumdrehg in 24$^{1}|_{2}$ St. Rätselhfte Kanäle. 2 Monde.

Mars, tafelförm. Gerüst aus Bohlen am Mast z. Befestigung und als Ausguck u. Schießstnd; vulgär: Mastkorb.

Mars, Gott d. Kriegs u. Verderbens, entspr. d. griech. Ares.

Marsāla, See⊙ u. ⚓ a. Sizil., 67' E. E. Wein.

Marsberg, 2 ⊙e in Westfalen: Oberm. 1' E., Niederm. a. d. Diemel, 4' E. E. AG.

Marsch, gewöhnl. 20|30, Eilm. 38|45 km i. Tag. Auch Musikstück i. Char. d. Marschierns, ^{4}|4 Takt.

Marsch, die, fruchtbare Niederung am Unterlauf d. Flüsse und an der Nordseeküste.

Marschall (der üb. d. Mären schaltet), Pferdeknecht, später Oberstallmeister, endlich hohe militär. u. Hofwürde. M'stab, Kommandostab.

Marschallinseln, s. Marshallarchipel.

Marschall v. Bieberstein, Ad. Herm. Frh., Staatsmañ, * ^{12}|10 42 Karlsruhe, † ^{24}|9 12 Badenweiler, 78|81 konserv. MR, 90 Staatssekr. d. A., 97|12 Botsch. Konstantinopel, dañ noch kurz in London.

Marschner, Heinr., ♪, * ^{16}|8 1795 Zittau, † ^{14}|12 61 Hañover. Opern: Vampir, Hans Heiling, Templer u. Jüdin u. a.

Marseillaise, frz. Revol.lied, 1792 von Rouget de l'Isle in Straßburg gedicht. u. komp., von d. Marseiller Freiwilligen nach Paris gebracht.

Marseille, franz. ⊙ a. Mittelmeer, 1. Seehandels⊙ Frkrchs, 550' E. Bischof, Mus., Gemäldegalerie, Zoolog. u. Botanischer Garten, Sternwarte, Schiffsschule.

Marser, 2 Völker: 1) mittelital. Volk, 91|88 vC. mit Sam-

nitern geg. d. Röm. verbündet. 2) german. vom Niederrhein.

Marsfeld, d. Kriegsübgn gewidm. Platz i. Rom; Pl. i. Paris.

Marshal, William, V, * 6/9 45 Weimar, 85 Prof. Leipzig, † das. 16/9 07. Schr. popul. Werke üb. V.

Marshallarchipel (marsch-), Inselgr. i. Still. Ozean, 220 qkm, 86/19 dtsch. Landeshauptmannschaft Jaluit.

Mars la Tour, franz. ○ bei Metz. ⚔ 16/8 70.

Marsyas, v. Apollo im Wettstreit besiegt u. geschunden.

martellato, ♫, stark angeschlag.

Martellotürme, an der Küste Englds u. Ital. i. 14./15. Jahrh. erbaute T. zur Küstenverteidig., jetzt zur Zollwacht.

Martens, Eduard v., V, * 18/4 31 Stuttgart, s. 59 a. Zool. Mus. Berlin, † das. 14/8 04. Arb. über Mollusken.

Martensen, Hans Lassen, * 19/8 1808, dän. ✝, † 3/2 84 Kopenhagen. Ethik und Dogmatik.

Martersteig, Friedr., ♛●, Weimar, * 11/3 14. † 6/9 99 das.

Martha, Schwester der Maria u. des Lazarus, Tag 29/7.

Marthahäuser, Anstalten der inneren Mission zur Ausbildung von weiblichen Dienstboten.

Martialis, Marc. Val., röm. Epigrammatiker, * 40 Bilbilis, † 100 nC.

Martialisch, streitbar, kriegerisch.

Martin, 1) Heiliger, * 316, 75 Bisch. v. Tours, † 400. Tag 11/11 (M'sfest, M'sgans). 2) M. V., Papst, 1417 nach d. Absetzg Joh. XXIII. in Konstanz gewählt, † 20/2 31.

Martin, 1) Henri, ♛, Paris, * 20/2 10 St. Quentin, 76 Senator, † 14/12 83. Schr. d. Gesch. Frkrchs u. a. 2) Konr., * 18/5 12 Geismar, 56 Bischof v. Paderborn, 75 abgesetzt, † 16/7 79. 3) Louis, span. Jesuitengeneral, * 1846 † 18/9 06.

Martinez Campos, Arsenio, span. Gen. u. Staatsm., * 1834, rief 74 Alfons VII. zum Kg aus, regierte als dessen Min.präsid., unterwarf 76 die Karlisten u. 77 Kuba, † 23/9 00.

Martinique, franz. Insel in Westindien, 988 qkm, 207' E. H⊙ Fort de France, 1493 von Kolumbus entdeckt. 8/5 02 furchtbarer Ausbruch des Mt Pelé, bei w. 40' Pers. umkamen u. d. ⊙ St.-Pierre vernichtet wurde.

Martius, Kl Fr. Phil. v., ✐, 17/4 1794 zu Erlangen, 17/20 Brasilien, 26 Prof. u. Dir. des Bot. Gart. München, † 13/12 68 das. ✓.

Martyrologium, Märtyrerverzeichnis.

Marwar, ⊙ Ostindien, 150' E.

Marwitz, v. d., Georg, * 3/7 56, Kom. Gen. des Beskidenkorps. April 15 Oster⚔ i. d. Karpathen, 23/3 18 Sieg üb. d. Engländer.

Marx, 1) Ad. Bernh., ♫/, * 27/11 1799 Halle, † 17/5 66 Prf. Halle. Schr. üb. Kompos., Musiklehre, Gluck, Beethoven usw. 2) Karl, Politiker, * 2/5 18 Trier, † 14/3 83 London. Begründer d. „Internationale“. Geist. Haupt d. Sozialdem. Hauptwerk: D. Kapital.

Maryland (mehriländ), Staat d. Union a. Atl. Oz., 31926 qkm, 1341' E. Prod.: Kohle, Eisen, Kupfer. Klima: mild. H⊙ Annapolis.

Marzipan, Markusbrot, Gebäck a. Zucker u. zerrieb. Mandeln.

Masaccio, (-sattscho), eig. Tom. Guidi, ●, 21/12 1401 Castel S. Giovanni, † 28 Rom.

Masaniello, eigentl. Tomaso Aniello, neapol. Rebell, * 1623 Amalfi, Fischer, leit. 47 d. Aufstand geg. d. Span., 16/7 ermord.

Mascagni, Pietro, * 7/12 63 Livorno, ital. Komponist. Sizilian. Bauernehre, Ratcliff u. a.

Mascarenhas (-renjas), Archipel östlich von Madagaskar.

Maschinen, Vorrichtungen, welche dazu dienen, mechanische

Kräfte für e. bestim̄ten Zweck am vorteilhaftesten auszunützen. Untersch.: Kraftmasch. (Motoren), Zwischenmasch. (Transmissionen) und Arbeitsmasch. (Drehbänke, Mühlsteine usw.).

Maschinengewehr, Selbstladeg., 3—600 Schuß i. d. Minute, selbsttät. Abfeuerung dch Rückstoß; Wasserkühlung des Laufs; Patronen v. Kaliber d. Infanteriegewehrs a. Bändern aufgereiht. Auf Lafette fahrb. 1. Konstr. v. Maxim. Diese im dtsch. Heer. Gewicht 17 kg. S. Taf. XXX, Fig. 1. Vor d. WK M'a b t e i l., selbstdg. Truppenteil b. d. Kavall.div. Gliederung 3 Züge zu je 2 M'en und 1 Munitionswagen. M'k o m p a n i e n, jedem Infanterieregiment als 13. Komp. zugeteilt: Gliederung wie M'abteilungen, aber schwächer.

Maschinengeschütze od. Revolverkan., selbsttät. Schnellfeuergeschütze bis 1000 Schuß i. 1 Min. Mitrailleuse. Modell Maxim u. Hotchkiß.

Maschinerie, Vorrichtg z. Bewegg von Theaterdekorationen. Auch Maschinen.

Masenderan, persisch. Prov. a. Kaspisee, 30' qkm, 300' E. Fruchtb.

Masern, e. besd. d. Kinder befallende Krankheit. Begiñt mit Schnupfen, Niesen, Husten, Lichtscheu u. Fieber; am 13. Tage nch gescheh. Ansteckung erfolgt Ausschlag, w. fleckig, leicht erhaben dañ verschwindet; nch 4|5 Tagen folgt kleiige Abschilferng. Sehr ansteckend, daher Absonderngen zu desinfizieren.

Masinissa, Kg der Massylier, nahm am 2. Punischen Krieg auf seiten d. Karthager, seit 202 d. Römer teil, wurde König der Numidier, † 149.

Masius, Herm., ⁄ u. Päd., * 7|1 18 Trebnitz, seit 62 Prf. Leipzig, † 23|5 93 das. Schr. naturwissenschaftliche Werke.

Maskat, H⊙ v. Oman, 60' E.

Maske, künstl. Gesicht, auf der Bühne d. Alten in großer Mannigfaltigkeit; m'ieren, sich verhüllen. Maskerade: Maskenball.

Maskulinum, mäñl. Hptwort.

Masmünster, ⊙ Elsß, 4' E. AG.

Maspero, Guido, * 23|6 46 Paris, Aegyptolog, 81|87 Dir. d. Bulakmuseums Kairo. † 30|6 16.

Maß, Flüssigktsmaß. Badische: 1,5 l, bayr. Maßkañe 1,069 l, östr. 1,415 l, Württb. 1,837 l, Hessen 2 l.

Maßanalyse, s. ⚗ Verfahren d. Mengenbestim̄ung dch Messg des Volumens einer Flüssigkeit (Liter), das z. Erzeugung e. gew. a. d. Farbenänderung erkañten Reaktion erforderlich ist.

Maß u. Gewicht. Als Einheit d. L ä n g e n m a ß e s gilt jetzt in den meisten europ. Staaten das M e t e r (m). Dieses 1771 v. d. franz. Regierung als der zehnmillionste Teil des Erdquadr. festges. (n. neuer. Messgn Erdquadr. = 10 000 750 m). Einheit d. F l ä c h e n m a ß e s e. Quadrat v. 1 m Seitenlänge: Quadratmeter; des R a u m m a ß e s ein Würfel von 1 m Kantenlänge: Kubikmeter. Hekto (h) = 100, Kilo (k) = 1000, Dezi (d) = 1|10, Zenti (c) = 1|100, Milli (m) = 1|1000; also: hm, km, dm, cm, mm (μ = 1|1000 mm). Bei Flächenm. wird q, beim Raummaß c od. cb vorgesetzt: qm, qkm, qdm, cbm, cdm, ccm usw., außerdem 1 Ar (a) = 100 qm, 1 Hektar (ha) = 100 a; 1 cbm = 1000 l, 1 cdm = 1 l (Liter). Die G e w i c h t s e i n h e i t ist d. Gram̄ (g) = d. Gewicht v. 1 ccm Wasser v. 4° C. 1 Kilogr. (kg) = 1000 g, 1 Tonne (t) = 1000 kg, 1 mg = 1|1000 g. — Das a b s o l u t e M a ß s y s t e m hat als Einheit der Masse das g, der Länge d. cm, der Zeit d. Sekunde (sec.), C.G.S., Zentimeter-Gram̄-Sekunden-System. In dies. Maße ausgedr. ist z. B. 2 m Geschwin-

digkeit = 200 cmsec^{-1}; der v. 1 g ausgeübte Druck = 981 g cmsec^{-2}, weil dch ihn d. Grammasse in 1 sec. eine Beschleunigung v. 981 cm erhält. 1 Dyn = Kraft, w. der Masse v. 1 g i. 1 sec d. Beschleunigg 1 cm erteilt (gcm sec^{-2}), 1 Erg = Arbeit, w. 1 Dyn auf 1 cm Weg leistet (gcm^2 sec^{-2}), 1 Joule = 10^7 Erg, 1 Watt = Arbeitsleistung v. 1 Joule in 1 sec. (10^7 gcm^2 sec^{-3}).

Massa, Herr, Gebieter.

Massa Carrāra, ehemal. ital. Herzogtum, jetzt Prov. gleichen Namens. H⊙ Carrara, 49' E.

Massachussets, (mäßätschuhßets), Staat d. Union a. Atl. Oz., 21408 qkm, 3606' E. Hauptbeschäftigg: Industrie, Ackerbau, Handel. H⊙ Boston.

Massage, Kneten (Massieren) der Muskeln zu Heilzwecken.

Massagēten, szythisches Volk in Zentralasien um 500 vC.

Massāi, krieg. Volk i. Ostafrika.

Massakrieren, niedermetzeln.

Massaua, ⊙ in Abessin. a. Rot. Meer, 8' E. 85 v. Italien besetzt.

Masse, 1) die Menge d. Stoffs. Im absoluten Maßsyst. bez. man die Masse v. 1 ccm Wasser mit g. Techn. ist diese Masse = 1/9,81 g. 2) ⚖ d. Aktiven e. Falliten (Konkursmasse) od. d. Sume d. Forderungen an ihn (Passivmasse).

Masséna, André, Hzg v. Rivoli, Fst v. Eßling, frz. Gen., * 6/5 1758 bei Nizza, 97 Sieger v. Rivoli, 1800 Oberbef. i. Ital., rettet 09 d. Armee b. Eßling, 14 Pair, † 4/4 17.

Massenet, Jul., 𝔅, 12/5 42 Montaud, † 13/8 12 als Prof. Paris. Schr. Op. (Kg v. Lahore, Cid usw.), Chorwerke u. v. a.

Maßholder, s. Ahorn.

Massilia, a. Name f. Marseille.

Massiv, gediegen, fest; plump; großer Gebirgstock.

Massōra, Samlng gramat. u. krit. Anmerkungen zum A. T.

Massow, pom̄. ⊙, 3' E. AG.

Maßstab, verjüngter, auf Karten, Zeichnungen usw., gibt natürl. Größen verkleinert, z. B. bei 1 : 100 000 ist 1 km = 1 cm.

Maßwerk, symetr. got. Ornament a. geschwung. Stabformen, durchbrochen i. Fensterspitzbogn usw., in Relief als Verzierung v. Wandfeldern u. Füllungen.

Massys, Messys: 1) Quentin, ● u. Kunstschmied, * 1466 Löwen, † 1530 Antwerp. Sohn 2) Jan M., ●, * 1531 Antwerp., † 80 ebd.

Mast, ⚓, Rundholz, an w. die Rahen (Querstangen) mit den Segeln befestigt werden. Der vorderste v. Dreimastern heißt Fockmast, d. mittl. Hpt- od. Großmast, der hinterste Besanmast. Wandtaue (Wanten) halten ihn, sein Stützpunkt nahe dem Kiel heißt Mastspur, oft aus Stahl.

Mastaba, Grabdenkmal i. alt. Aegypten.

Mastdarm, unterster Teil des Dickdarms.

Mastdarmfistel, geschwüriger Gang am M., v. ihm ausgehend od. in seiner nächst. Nähe liegnd.

Mastdarmkrebs, K'geschwulst, welche vom Mastdarm ausgeht, meist langsam sich entwickelnd.

Mastītis, Entzündng d. Brustdrüse.

Mastix, Harz eines auf Chios wachsenden Baumes. Verwendg z. Kitt, Firnissen, auch Kaumitt.

Mastkorb, s. Mars.

Mastodonten, den Elefanten ähnliche Rüsseltiere im Tertiär und Diluvium. Backzähne mit zitzenförmigen Höckern.

Mastodonsaurier, Labyrinthodonten d. Trias, bes. i. Württ.

Mastricht, s. v. w. Maastricht.

Masūren, Urbew. v. Masovien; j. Lndbewohner i. Russ.-Polen u. Prov. Preuß. H⊙ Lyck. ⚔ bei Tañenberg 25-28/8 14, Winterschlacht i. Masuren 7-14/2 15, Befreiung von Ostpreußen.

Matadōr, Hauptstierfechter in

Spanien; höchster Trumpf im Kartenspiel.

Matamoros, mex. ⊙ a. Mex. Golf u. an d. Mündung d. Rio Grande, 10' E. E. Hfn. [36' E. E.

Matanzas, Hfn⊙, Jnf. Kuba,

Match, Partie; Schachwettkampf, Wettrennen.

Mater dolorōsa, schmerzsreiche Mutter (Maria). [Stofflichkeit.

Materiāl, M'ität: Rohstoff,

Materialisation, Sichtbarwerdung der Geister nach spiritistischer Anschauung.

Materialismus, d. Lehre, wonach d. Materie die Ursache aller phys. u. psych. Erscheinungen ist.

Materie, Stoff.

Materiell, körperlich, stofflich.

Matérn, von Mutterseite.

Materna, Amalie, verm. Friedrich, 69—94 Primadoña Hofoper Wien, * 10/7 47 St. Georgen, Steiermark, † 18/1 18. Wagnersäng.

Mathematik, Wissenschaft von den Größen, Größenlehre.

Mathilde, Markgräfin v. Toskana, * 1046, heir. 63 Gottfrd v. Lothrgn, 89 Welf V. v. Bayern, war eifr. Anhäng. Gregors VII., den sie in Kanossa aufnahm, wo Heinrich IV. Buße tun mußte, vermachte ihre Länder d. Kirche, † 1115. [tung; M'kleid.

Matinee, Morgenunterhal-

Matkowsky, Adalbert, * 6/12 58 Königsberg, bed. Schauspieler Berlin, † das. 18/9 09. [910 m.

Mátra, Tl der Karpathen,

Matrikel, öffentl. Verzeichnis, Stam̄rolle, Aufnahmeschein.

Matrikularbeiträge, Abgaben der Bundesstaaten an d. Reich nch Verhltnis zahl d. Einwohner.

Matrimonium, Ehe.

Matrize, vertiefte Form.

Matrōne, ehrwürdige Greisin.

Matrōse, Seemañ z. Deckdienst; M. s. v. w. Gemeiner, Obermatr. w. Gefr. [viol. gestrfte Leinwd.

Matrōsenleinen, blau, weiß u.

Matsch, faul; im Spiel besiegt.

Matt (pers. tot), Schlußzug i. Schachspiel. [Alpen, 4482 m.

Matterhorn, ▲ in Walliser

Matthäus, eigentlich Levi, Apostel, Verfasser d. 1. Evang., Zöllner, soll i. Aethiopien † sein. Märtyrer. Tag 21/9.

Matthias, e. d. 70 Jünger, als Ersatz für Judas Ischariot gewählt. Tag 24/2.

Matthias, 1) dtschr Ksr, Sohn Max. II., * 24/2 1557, 12 Ksr, 18 Kg v. Ung., † 20/3 19. 2) M. Corvinus, Kg v. Ung., Sohn Joh. Hunyads, * 27/3 1443, 58 Kg, siegreich geg. seine Feinde, die ihn von allen Seit. bedrohten, schlug d. Türken zurück, beförderte geistige Kultur, eroberte 85 Wien, wo er 6/4 90 †. 3) Adolf, Pädag., * 1/6 47, † 9/6 17, Rat im preuß. Kultmin. Schr. Prakt. Pädagogik, Wie erziehe ich meinen Sohn Benjamin?

Matthisson, Friedr. v., Dicht., * 23/1 1791 Hohendodeleben, † 12/3 31 Wörlitz. Schr. Gedichte. Kürschner 135.

Mattiaker, alte Völkerschaft zw. Main u. Nahe. Mattiaticum der Römer, jetzt Wiesbaden.

Maturität, Reife; M'examen: Reifeprüfung. [Breviergebetes.

Matutīne, 1. Teil d. täglichen

Matzen, jüd. Osterbrot aus ungesäuertem Teig.

Maubeuge, frz. ⊛ a. Sambre, 13' E. E. 7/9 14 übergeben.

Mauch, Karl, Afrikareis., * 7/5 37 Stetten, 63/65 i. Südafr., 66 Sambesi, 68 Transvaal, 71 entd. er Zimbabye, 74 i. Amerika, † 4/4 75 Stuttgart. ⁄.

Mauerbrecher, Kriegsmaschine d. Alt. z. Brechen feindl. Mauern.

Mauerfraß, das Ausblühen salpetersaur. Kalks aus Mauersteinen. Steine teeren!

Maul, Alfred, * 13/4 28, Direktor d. Turnlehrerbildungsanstalt i. Karlsruhe 69, † 12/10 07. Reform. des Mädchenturnens.

Maulbeerbaum, Morus, Urti-

kazeen, Persien, China. Blätter z. Seidenzucht. Werkholz.

Maulbronn, württ. ⊙ a. Salza, 1800 E. E. AG. Ehem. Zisterzienserabtei, jetzt theol. Seminar.

Maulesel, Bastard v. Pferdehengst u. Eselstute, klein, lgohrig.

Maulseuche, s. Aphthenseuche.

Maulsperre, s. Mundklemme.

Maultier, Bastrd v. Eselhengst u. Pferdestute, Tragtier im ⛰.

Maulwurf, Talpa, Gattung d. Insektenfresser. T. europaea, gem. M.

Maulwurfgrille, Gryllotalpa, Gattg d. Heuschrecken, schädlich.

Mauna Kea u. M. Loa, 2 Vulkanberge auf Hawaii.

Maupassant, Guy de, franz. /, *5|8 50, Schloß Miromesnil, † 6|7 93 Passy. Schr. Rom. (Une vie, Bel ami, Fort comme la mort, Pierre et Jean u.a.), Erzählgen.

Maupertuis, Pierre Louis M. de, ⚗, * 17|7 1698 St. Malo, 1745 Präs. d. Berl. Akad., † 27|7 59 Basel.

Mauren, Bewohn. Nordafrikas, in Städten wohnend, aus Arab., Berbern u. a. gemischt.

Maurenbrecher, Wilhelm, ⚖, * 21|12 38 Bonn, † 6|11 92, 84 Leipzig, auch Direktor d. Hist. Seminars. Schr. bes. üb. d. Gesch. d. 16. Jhrh.

Mauretanien (A●), der nordwestliche Teil von Afrika, das jetzige Marokko.

Mauritius, Isle de France: größte der Maskareninseln im Ind. Oz., engl., 1914 qkm, 370400 E. Klima: mild u. gesund. Produkte: Zucker, Kokosnuß, Vanille. H⊙ Port Louis. [E. ⚒.

Maursmünster, ⊙ Els., 1900 E.

Maus, Mus, Nagergattung (Haus-, Wald-, Brand-, Zwergmaus, Feld- u. Schermaus).

Mauser, Wilh., *2|5 34 Oberndf, Wttbg., † 13|1 82 das., u. Paul, * 27|6 38, † 29|5 14. Erfinder des nach ihnen genannten M'gewehrs (s. Schußwaffen). Gewehr der deutschen Armee.

Mauser, Federwechsel d. Vögel im Frühjahr; auch Häutg, Ausfallen d. Haare u. dgl. so benannt.

Mausolos, Kgn. Karien, 377|353 v. C., dem s. Witwe Artemisia ein prächtiges Grabmal (Mausoleum) errichten ließ; eines der 7 Wunder des Altertums.

Maut, Zoll.

Mauthner, Fritz, /, * 22|11 49 Horitz. Schr. Nach berühmten Mustern; Romane; Sprachwissenschaftl. u. a.

Max, Prinz v. Baden, * 10|7 67, Präs. d. bad. 1. Kammer, Reichskanzler 4|10—9|11 18.

Max, Gabr. v., 🎨, Prof. Münch., * 23|8 40 Prag, † 24|11 15. Darstellg seelischer Zustände.

Maxen, ○ Bst. Sachsen, 800 E. Schloß. ⚒. Kapitulat. d. Preuß. 21|11 1759.

Maxentius, röm. Kaiser s. 306, Christenverf., ertrank 27|10 312 in d. ⚔ geg. Konstantin i. Tiber.

Maxim, Hiram, ⚙, *5|2 40 Nordamerika, † 24|9 16, konstr. 83 Lond. das nach ihm benannte M'geschütz (s. Maschinengewehr).

Maxime, Grundsatz d. Hndlns.

Maximianus, röm. Ksr 286|305, Gegn. Konstntins, † 310 Massilia.

Maximilian, 1) M. I., deutsch. Kaiser, * 22|3 1459, Sohn Ksr Fried. III., heir. 77 Maria, Erbin v. Burgund, 86 Kg, 93 Ksr, führte 94 ewigen Landfried. u. Kammergericht ein, bekämpfte Venedig u. Frkrch in Italien erfolglos, † 12|1 1519 Wels. Der 'letzte Ritter'. /. 2) M. II., Sohn Ferd. I., *31|7 1527 Wien, 62 Kg, 64 Ksr, begünst. die Protest., † 12|10 76. 3) M. I., Kurf. v. Bayern, *17|4 1573 Landshut, in Ingolstadt erzogen, reg. 97, führte s. 1609 d. kath. Liga, siegte 19 b. Prag, 23 Kurf. statt d. geächt. Pfälzers, † 17|9 51 Ingolst. 4) M. Emanuel, Kurf. v. Bay., *11|7 1662, reg. s. 79, half 83 Wien befr., 92 Statth. d. span. Niederl., 1706 weg. s. Bundes m. Frkrch geächt.,

14 wieder eingesetzt, † 26|2 26. 5) **M. I.**, Jos., Kg v. Bay., *27|5 1756 Schwetzingen aus d. Lin. Birkenfeld, reg. 95 in Zweibrücken, 99 in Bayern, 06 Kg, Anhänger Napoleons, 13 zu d. Alliierten, gab 18 e. Verfassg, †13|10 25 Nymphenbrg; äußerst beliebt b. Volke. 6) **M. II.**, Kg v. Bayern, s. Enkel, *28|11 11, folgte 48 s. Vat. Ludw. I., reg. s. 59 freisinnig, d. Wissenschaft geneigt (Musenhof), † 10|3 64 München. 7) **M. Ferd. Jos.**, Erzhzg v. Oestr., spät. Ksr v. Mexiko, Brud. d. Kaisers Frz Jos. v. Oestr., *6|7 32 Wien, 57|59 Gen.gouv. d. Lombardei, heir. 57 Charlotte v. Belg., 63 in Mexiko gewählt, ging 64 dahin, unterlag d. republikan. Bewegg. wurde gefangen u. 19|6 67 in Queretaro erschossen. 8) **Prinz v. Sachs.**, *17|11 70, Sohn des Kgs Georg, 1896 Priester. 9) **Prinz v. Hess.**, Neffe Kais. Wilhelms II., 13|10 14 gefallen.

Maximiliansorden, bayr. O. f. Wissenschft u. Kunst, gestift. 1853.

Maximalisten od. Bolschewiki, radikale russ. Partei, Nov. 17 zur Herrschaft gelangt.

Maximinus, 2 röm. Ksr. 1) d. Thraker, 235|238, v. d. Soldaten erschlagen. 2) Galerius M., 307, von Licinius b. Adrianopel 30|4 313 geschlagen, tötete sich.

Maximum, m'al: das Größte.

Maxwell, Sir John, * 12|7 59, engl. Gen. in Aegypten, i. Burenkrieg, unterdrückte den irischen Aufstand 16.

May, Karl, *25|2 42 Ernstthal, † 31|3 12 Radebeul. ✍, abenteuerl. viel geles. Reiserom.

Maya, d. ältesten Bewohner v. Mittelamerika; großart. Ruinen u. Steinsäulen.

Maybach, Alb. v., prß. Staatsmann, * 29|11 22 Werne, † 21|1 04, 74|77 Präs. des Reichseisenbahnamts, 78|91 Min. d. öffentl. Arb.

Mayen, ⊙ Rheinprv. a. d. Nette, 13' E. K. AG.

Mayenne, franz. Fl. (215 km) u. Depart., 5212 qkm, 298' E. H⊙ Laval.

Mayer, 1) Jul. Rob. v., ⚕, Urheber d. mechan. Wärmetheorie u. d. Satzes v. d. Erhaltg d. Energie (1842), * 25|11 1814 Heilbronn, † das. 20|3 78. Schr. Mechanik der Wärme. Vgl. Dühring (80—95), Weyrauch 90, Friedländer 05. 2) Wilh., * 18|11 74, ✍ 07 MR Zentrum f. Kaufbeuren, 21|6 19 Reichsschatzminister.

Mayerling, östr. Landhaus im Wiener Wald, in dem Kronprinz Rudolf † 30|1 89.

Mayonnaise, kalter Fisch oder Geflügel mit scharfer Eiertunke.

Mayor (mē'rr), in England u. Nordamerika Stadtvorstand (Bürgermeister).

Mayotte, franz. Komoreninsel, 380 qkm, 13' E.

Mazarin, urspr. Mazarini, Jul., franz. Staatsm., * 14|7 1602 Pescina, 42 i. Frkr. Kard., 43 Min. nach Richelieu, † 9|3 61 Vincennes.

Mazatlan, mexik. ⊙ a. Still. Oz., 18' E. Hafen.

Mazedonien (A●), Ldsch. am Aegäisch. Meer, einst mächt. Kgrch. 1. Kg Perdikkas I., 700 vC., 359 Philipp II. Ihm folgte s. Sohn Alexand. d. Gr., w. ganz Vorderasien u. Aegypten eroberte; 146 vC. röm. Provinz, im 14. Jahrh. türkisch. Im Frieden zu Bukarest 30|5 13 zw. Griechenld, Serbien u. Bulgarien geteilt, v. d. Entente besetzt 15—17. Oberbef. Sarrail.

Mazeppa, Iwan, Kosakenhetman, * 1644, poln. Page, 63 auf e. Pferd gebund.; 98 Frst d. Ukraine, vergiftete sich 22|9 1709 Bender.

Mazerieren, M'ation, e. festen Stoff erweichen; auflösen.

Mazurka, poln. Nationaltanz, 3|4 Takt, langsam wie Walzer.

Mazzini, Giuseppe, ital. Agitator, *12|6 05 Genua, gründ. 32 i. Marseille d. junge Ital., 33 als Republ. z. Tod verurteilt, kehrte

erst 70 nach Italien zurück, † 10|3 72 in Pisa.

Mazzōla, s. Parmeggiano.

Meaux, franz. ⊙ a. d. Marne, 14' E. E. 1870: Quartier von Kg Wilhelm I.

Mechanik, d. Wissensch. v. d. Gesetzen des Gleichgewichts u. der Bewegg d. Körper. Sie zerfällt i. Statik u. Dynamik. M'us, Verfertiger astronomisch., physikal. u. dgl. Instrumente. Mechanisch, maschinenmäßig.

Mechanisches Aequivalent d. Wärme ist d. Arbeit v. 427 Meterkilogramm, dch deren Umwandlg i. Wärme 1 Kalorie erzeugt wird. Umgekehrt gibt 1 Kal. in Arbeit verwandelt 427 mkg (R. Mayer 1842, Joule 48).

Mechanismus, wirkende Teile einer Maschine.

Mecheln, belg. ⊙ a. Dyle, 60' E. Kathedr., Erzbischof, Musikakad. 26|9 14 Einzug der Deutschen.

Mechitaristen, geistl. Verein armenischer Kathol., 1701 gest., s. 17 mit e. Kloster u. Schulanstalt in Venedig, seit 1810 Wien.

Mecklenburg-Schwerin, ehem. dtsch. Großhzgt. a. Ostsee, 13127 qkm, 640' E. Hauptbeschäft.: Ackerbau u. Viehzucht. Klima: gemäßigt. Produkte: Getreide, Obst, Flachs, Hanf, Tabak, Kartoffeln, Vieh, Torf. Flüsse: Elbe, Elde, Warnow, Recknitz, Peene, Trebel. Seen: Schweriner See, Plauer, Müritz, Malchin, Krakow. Zahlr. Kanäle. E 1163 km. (Wapp. Taf. XIX, 8, Flagge Taf. XXXI.) H⊙ Schwerin. M. anfngl. v. Slawen bewohnt, d. spät. germanisiert wurden. Letzt. Grßhrzg Friedr. Franz IV., * 9|4 82, reg. s. 10|4 01, verm. s. 04 m. Alexandra v. Cumberland, reg. üb. beide Großhzgtüm. s. 24|2 18.

Mecklenburg-Strelitz, ehemal. dtsch. Grßhzgt. 2 Teile: 1 östl. Strelitz u. 1 westl. Ratzeburg. 2930 qkm, 106' E. Hauptbeschäftigg: Ackerbau u. Viehzcht. Fl. e: Havel, Tollense. Zahlr. Seen. E 248 km, (Wappen s. ob.) H⊙ Neu-Strelitz. Letzt. Großhzg s. 1914 Adolf Friedr. VI., * 17|6 82, † 24|2 18. Vgl. Raabe 96 III.

Medaille, Denkmünze.

Medaillon, gr. Denkmünze, rundes Bildchen.

Medēa, Medeia: Tochter d. Königs Aeëtes v. Kolchis; v. Jason, w. sie d. gold. Vlies überlief., entführt, tötete aus Eifersucht ihre Kinder u. ihre Nebenbuhlerin Kreüsa. [2800 E. AG.

Medebach, ⊙ Westf. a. M'fluß,

Mediae, die Mitlauter: b, d, g.

Mediäväl, mittelalterl.; Druckschrift.

Mediān, mittelgrß. Papierbog.

Mediasch, siebenbürg. ⊙ a. Gr. Kokel, 8' E. E.

Mediat, mittelbar; M'isierte, ihrer früher. Souveränität verlustige Fürsten, jetzt als Standesherren Angehörige eines größeren Staates.

Mediātor, Schiedsmann.

Medicāgo L., Luzerne, Sichelklee (Taf. XVII, 8), Futterpflnz.

Medici (mehditschi), Familie in Florenz, d. Handel ergeben, s. Ende d. 13. Jahrh. bekannt. 1) Cosimo, * 1389, übte s. 1434 d. Herrschft in der Republ., verschönerte die Stadt u. begünstigte d. Künste u. Wissensch., † 1|864, ebenso s. Enkel: 2) Lorenzo, der Prächtige, * 1448, s. 69, † 8|4 92. Sein nat. Sohn: 3) Alessandro wurde 1531 erbl. Hzg, † 5|1 37. 4) Cosimo, * 11|6 1519, 69 Großhzg, † 21|474. Mit Cosimo II., * 1590, † 1630 u. sein. Sohn Ferd., * 1610, † 70, beginn d. Verfall Toskanas, der sich unter Cosimo III., * 1640, † 1723, vollzieht. D. Familie starb 1737 mit Giov. Gaston aus.

Medien (A●), Landschft i. Vorderasien, zw. Kaspisee, Armenien, Assyrien, Susiana, Persis, Parthien u. Hyrkanien. Sehr gebirgig. Einst mächtiges Königreich.

Medikus, Arzt; M'ament, Arzneimittel.

Medimnus, altgriech. Getreidemaß, ca 52,5 l.

Medina, türk.-arab. ⊙ i. Hedschas, 48' E. Wallfahrt.

Medinawurm, Guineawurm (Filaria medinensis). Berüchtigter Schmarotzer d. menschlich. Haut; Fadenwurm. [87' E. E.

Medinet el Fayûm, ägypt. ⊙.

Meding, Oskl. (Ps. Greg. Samarow), /, * 11/4 29 Königsberg, † 13/7 03 Charlottenburg.

Medio, in d. Mitte des Monats.

Mediokrität, Mittelmäßigkeit.

Mediolānum, alter Name f. Mailand.

Médisance, medisant: Verleumdung, Schmähsucht.

Mediterran, mittelländisch.

Meditieren, M'ation, m'ativ: nachsinnen, erwägen.

Medium, die Mitte; Hilfsmittel; bei d. Spiritisten u. beim sog. Gedankenlesen Person, w. zur Mitwirkung besonders geeignet ist.

Medizin, Heilkunde: die Kunst, Krankheit. z. heilen u. ihnen vorzubeugen. Untersch. eigentl. H. mit der Pathologie u. Therapie v. d. vorbeugenden H. oder Hygiene. Ursprüngl. m. Aberglaub. u. Religion innig vermengt, durch **Hippokrates** eine Kunst u. Wissenschft. Der v. ihm gelehrte Empirismus wurde jedoch erst im 2. Jahrh. vC. in Alexandrien z. Geltung gebracht, während in Rom das Sektenwesen aufkam u. Galen (um 150 nC.) d. System d. Humorismus aufbrachte, das mehr als 12 Jahrh. die M. beherrschte, bis durch Paracelsus e. Art chemischer M. u. e. andere Richtg angebahnt wurde. Die Fortschritte der bis dahin nur auf tierische Körper beschränkten Anatomie, die Entdeckung des Blutumlaufes u. die allmähliche Rückkehr zu d. reinen Prinzipien des Hippokrat. seit Sydenham, in Gemeinschft mit d. Bestrebungen der modernen physiolog. Schule, haben d. M. endlich auf d. Bahn übergeleitet, welche allein den Fortschritt u. den Erfolg sichern. Diepgen 13, Schwalbe, ♕v. Neuburger u. Pagel 01|05.

Medresse, mohamedan. Schule für angehende Geistliche.

Medschidijeorden, türk. Ord., gestiftet 1852. 4 Klassen.

Medschidije, türk. Goldmünze = 100 Piast. = 18,45 M.; 1 Silberm. = 20 Piast.; 5 Goldm. = 1 Beutel.

Medūsa, e. d. Gorgonen (s. d.).

Medūsen, Quallen.

Meer, Ozean: umfaßt 70,8 0/0 d. Erdoberfläche. 5 Hptteile: Großer od. Stiller Ozean, 161 Mill. qkm; Atlant. Ozean 90 Mill.; Indisch. Oz. 74 Mill.; Nördl. Eismeer geg. 15 Mill.; Südl. Eismeer gegen 20 Mill. qkm. Vgl. Schleiden 87, Boguslawsky u. Krümel 84|87 II, Walther 94, Ratzel 00, Chun 00, Krümmel 02, Kaiser 11.

Meeräsche, Fischgattung der Stachelflosser. Gem. M. (Mugil capito).

Meerane, ⊙ Bst. Sachs. 25' E. E. Fabr. AG. RBN.

Meereicheln, Seepocken, Balanen, Familie der Rankenfüßer. Festsitzende Krebse.

Meeresströmungen entstehen dch vorherrschende Winde; Geschwindgkt bis 2 m in 1 Sek.; Tiefe bis 800 m. S. warme Golfstrom.

Meerkalb = Robbe.

Meerkatze, Cercopithecus, Affengattung der Schmalnasen.

Meerleuchten, verursacht durch verschied. Meerestiere: quallenartige Tiere, Seewalzen, Weichtiere, Infusorien.

Meerohr, Seeohr, Schneckengattg d. Schildkiemer, Perlmutt.; zu Aschenbechern u. a.

Meerrettich, Cochlearia Armoracia L., Kruziferen, in Europa, Asien. Eßbare Wurzel.

Meersburg, bad. ⊙ a. Bodensee, 2' E. Seminar. Schloß. Hafen.

Meerschaum, ⬢ (Steatit), kie-

selſ. Magnesia, derb, in Knollen; Wasser einsaugend; bes. Kleinas.

Meerschwein, s. Delphine.

Meerschweinchen, Cavia, Nagergatt. d. Halbhuser (gem. M. u. Aperea). Das gem. M. Haustier.

Meeting (mihting), in England, Amer., Versamlung zur Beratg öffentl. od. korporat. Angelegenh.

Megära, eine der Erinnyen; Megäre: böses Weib.

Megalithen, vorzeitliche rohe Steindenkmale in Mittel- und Nordeuropa. [⊛.

Megalopŏlis, alte H⊙ Arkad.

Megăra (A●), griech. ⊙ in Megaris. [vorweltl. Säugetier.

Megatherium, Riesenfaultier:

Megerle, s. Abraham a S. Clara.

Meggendorfer, Lothar, ✱ 6/1 14. München, Gründer d. humorist. Zeitschrift M.-Blätter.

Megiddo, ⊙ i. nördl. Palästina, Niederlage d. Kgs Josua, 608 vC.

Mehadia, ungar. ○, 2500 E. ⌣.

Mehemed Ali, Vizekg v. Aegypten, ✱ 1769 Kavala, wurde 05 Pascha, wirkte f. Reform nch europ. Muster, aber despotisch. † 2/8 49.

Mehemed Ali-Pascha, urspr. Karl Detroy, türk. Gen., ✱ 18/11 27 Magdeburg, 77 Oberbefehl in Bulgarien, 7/9 78 i. Albanien v. Rebellen ermordet.

Mehl, auf Mühlen zu Pulver zerriebenes Getreide. Ist umso feiner, je weniger Kleie (Schale d. Getreidesamens) es enthält. Grieß heiß. die von den Schalen befreiten Körner.

Mehlbeerbaum, s. Sorbus.

Mehlkäfer, Tenebrio Molitor, seine Larven die bek. Mehlwürmer (Vogelfutter). [E. AG.

Mehlsack, ⊙ Ostpreußen, 4' E.

Mehltau, s. Meltau.

Mehlwurm, s. Mehlkäfer.

Méhul, Etienne Nicolas, Opern-♪, ✱ 24/6 1763 Givet, † 18/10 17 Prof. Paris. Schr. Joseph in Aegypten u. v. a. [am Augenlidrande.

Meibomsche Drüsen, kleine D.

Meiderich, ○ Rheinprov., 39700 E., 09 Duisburg eingemeindet. Steinkohlen⚒. Fabr.

Meidinger, abgedroschene, längst bekannte Anekdote (nach d. Lesestoff in M's frnz. Grammatik).

Meidling, s. 91 zu Wien gehörig. E. ⌣. Fabr.

Meier, Gutsvorsteher, Pächter.

Meile, Maß, v. röm. milia passuum, 1000 Schritte. Dtsche, auch geograph. M. = 1/15 Aequatorgrad = 7420,438 m; i. Einzelstaaten verschieden. Norddtsch. Bund 7500; geogr. Quadratm. 55,06291 qkm. Seemeile = 1/4 geograph. M. = 1855,11 m.

Meiler, erdbedeckter brennender Holzhaufen zur Herstellung von Holzkohlen.

Meilhac, Henri, franz. ✒ Paris, ✱ 14/1 32 das., † 6/7 97. Schr. Komödien u. Libretti z. T. m. Halévy.

Meinardus, Ludw. Siegfr., ♪ u. ✒, ✱ 17/9 27 Hooksiel, † 10/7 96 Bielefeld. Schr. Oratorien, Klaviersach., e. Biographie Mozarts u. a. [⌣.

Meinberg, ○ in Lippe, 1200 E.

Meinecke, Friedr., ♛, ✱ 30/10 62 Salzwedel, 01 Prof. Straßburg, 08 Freiburg. Schr. Weltbürgertum u. Nationalstaat; Herausg. der ♛ zeitschrift.

Meineid, Beschwörung einer unwahr. Tatsache als wahr, entweder aus Fahrlässigkeit oder wissentlich. § 158 RStGB, Oesterreich § 199a, 204.

Meiningen, H⊙ Sachs.-M. a. Werra, 17' E. E. Schlßbibliothek, AG. Deutsche Hypothekenbank.

Meininger, dch Gastspielreisen u. musterhafte Aufführungen bekannte Truppe d. M. Hoftheaters.

Meiringen, ○ i. Kt. Bern, 1901 abgebrannt, 8100 E. Schnitzindstr.

Meise, Parus, Singvogelgattung der Kegelschnäbl. (Kohlm., Sumpf-, Brand- od. gr. Kohlm., Haubn-, Blau-, Bart-, Schwanz-, Beutelm.).

Meisenbach, Georg, * 24/5 41, † 5/9 12. Erfinder der Autotypie.
Meisenheim, ⊙ Rheinprovinz, 1800 E. AG.
Meißen, ⊙ Bst. Sachs. a. Elbe, 36' E. Sächs. Porzellanmanufaktur seit 1710. AG.
Meißner, Alfr., Dichter, * 15/10 22 Teplitz, † 29/5 85 Bregenz. Schr. Rom.: Schwarzgelb u. a., Epos Ziska, Gedichte, Trauerspiele, poetische Erzählungen.
Meißner, ▲ i. Hess.-Nass., 751 m.
Meissonier, Erneste, Kabinett● Paris, * 12/2 15 Lyon, † 31/1 91.
Meistbegünstigung, bei Handelsverträgen d. Gewährg ders. Vergünstigungen, die irgend e. andern Staat gewährt werden.
Meistersinger, zunftmäßig u. vorzugsweise formell die lyr. Poesie pflegende bürgerl. Dicht., welche seit d. 14. Jahrh. Vereine bildeten. Reste bis 1889. Vgl. Kürschner 20 f. S. a. Sachs 1).
Meitzen, August, Statistiker, * 16/12 22 Breslau, † 19/1 10 a. Prof. Berlin. Schr. über Agrarwesen bes. Preußens. Das dtsche Haus in seinen volkstüml. Formen.
Mejico, s. Mexiko.
Mek-ong, Kambodscha: Fl. in Hinterindien u. China, entspr. i. Tibet, mündet ins Südchinesische Meer, 4500 km lang.
Mekines, ⊙ Marokko, 25' E.
Mekka, arab. ⊙ i. Hedschas, 85' E. Moschee, Kaaba, Wallfahrt.
Mekkabalsam, B. a. Balsamodendron giliadense Kunth in Arabien.
Mélac, Grf, franz. Gen., verwüstete 1689 d. Pfalz, fiel 11/9 1709 in der ⚔ bei Malplaquet.
Melancholie, Schwermut.
Melanchthon, Schwarzert, Philipp, Reformator, * 16/2 1497 Bretten, schr. e. griech. Gram., bildete d. versöhnl. Element i. d. Reformat., † 19/4 60 Prf. Wittnbg.
Melanesien, Tl d. Südseeinsln.
Mélange, Mischung.
Melanit, braune oder schwarze Granaten.
Melanose, krankhafte Schwarzfärbg gewisser Organe durch Ablagerg ein. dunklen Farbstoffs.
Melaphyr, Ergußgest. a. Plagioklas, Augit u. Olivin, dem Basalt ähnlich.
Melasse, brauner Rückstand d. Zuckerrohrs u. d. Z'rübe. Viehfutter; Spiritusfabrikation.
Melbourne (melbörn), H⊙ Viktoria a. d. Baßstraße, 651' E. Univ., Mus., Sternw., Bischof, Botan. u. Zool. Garten. Hafen. 37 gegründet.
Melchers, * 6/1 13 Münster, † 14/12 95 Rom, 66 Erzbischof v. Köln, inf. der Maigesetze suspendiert, 84 wieder eingesetzt, 85 Kardinal.
Melchisedek, Priesterkg v. Salem. Typus des Messias.
Melchthal, Arnold, Person der Tellsage; 2 Täler i. d. Bern. Alp.
Melde, Atriplex, Chenopodiazeen, 11 dtsche Art., meist Gemüse.
Meldorf, ⊙ Schlesw.-Holstein a. Miela, 4' E. E. AG.
Melée, Handgemnge, Rauferei.
Melegnano (-lenjano), Marignano: oberit. ○ 6' E. ⚔ 13-14/9 1515.
Melibokus, Malchen, ▲ Odenwld 519 m.
Melieren, mischen.
Melilla, span. ⊙ a. d. marokkan. Küste, 6' E. Handelshafen.
Melinit, franz. Sprengmittel (Pikrinsäure).
Melioration, m'ieren: Urbarmachg u. Verbesserg d. Bodens.
Melis, mittlere Zuckersorte.
Melisch, singbar; m'e Poesie: lyr. Dichtkunst.
Melissa, Melisse, Labiaten, Dtschland. Heil- u. Handelspflanze.
Melk, ○ Niederöstr. a. Donau, 2' E. E. Benediktinerabtei mit prachtvoller Kirche.
Melkart, phöniz. Nationalgott d. Sone, Schiffahrt u. Kolonisat.
Melle, ⊙ Westf., 3' E. E. AG.
Mellrichstadt, bayr. ⊙ a. Streu, 2' E. E. ⚔ 7/8 1078. AG.

Melnik, böhm. ⊙ a. d. Elbe u. Moldau, 5' E. E. Wein.

Melodie, Sangweise, Melodik; Lehre v. der M. [Musikbegleitg.

Melodrama, rezitierend. D. m.

Melone, Cucumis melo, Kukurbitazeen. J. südl. Gegend angeb.

Melonenbaum, Carica, Passiflorazeen; i. d. Tropen.

Melonenkaktus, Melocactus, Südamerika. Saft kühlend.

Melos (A●), Milo.

Melpomene, Muse d. Trauersp.

Melsungen, ⊙ Hess.-Nass. a. d. Fulda, 4' E. E. Schloß. AG.

Meltau, Myzelium des M'pilzes Erysiphe, Oidium Tuckeri (Traubnpilz), od. weniger schädlich: Häute von Blattläusen (Honigtau).

Melusine, e. Meerfee, behandlt i. einem deutschen Volksbuch 1474.

Melville, 1) Insel an d. austr. Nordküste. 2) Insel im Arktisch. Meer, 19 entdeckt v. Parry.

Membrān, Häutchen.

Membrum, membrieren: Glied, gliedern.

Memel, 1) ⊙ Ostpr. a. Ostsee, 21' E. Hfn. Werft. AG. RBSt. 8|s 15 v. den Russen genommen, 20|s wieder befreit, 19 an Litauen abgetret. 2) Fl. s. Niemen.

Memento, Erinnerungszeichen.

Memleben, ○ Pr. Sachsen an der Unstrut, 600 E. Ehemaliges Benediktinerkloster.

Memling, Hs, ●, *ca 1440 Nordholland, † 10|12 95 Brügge.

Memmingen, bayr. ⊙ a. d. Ach, 12' E. E. LG. AG.

Memnon, äthiop. Fürst, Bundesgen. d. Trojaner, v. Achilles getötet, auch Name d. Bildsäule des Pharao Amenhotep III. bei Theben in Aegypten, w. (infolge Absplitterns v. Gestein?) tönte.

Memoire, Denkschrift; M'n, Denkwürdigkeiten. [keiten.

Memorabilien, Denkwürdig-

Memorandum, Denkschrift, Mahnung.

Memphis (A●), H⊙ v. Unterägypt. a. Nil; gegr. v. Kg Menes.

Memphis, ⊙ in Tennessee am Mississippi, 148' E.

Menage, menagieren: Haushalt, Speiseanstalt.

Menaistraße (mennä-), Meerenge zwisch. Wales u. Anglesea.

Menam, Fl. i. Siam, entspr. in China, mündet i. Golf v. Siam, 1500 km lang.

Menandros, ausgez. Dichter d. ,neuen' griech. Komödie, * 342 Athen, † 290 vC.

Mendel, Bergstraße in Tirol v. Bozen b. Fondo. Drahtseilbahn.

Mendel, Gregor, ✿, * 22|7 22 Heinzendorf Oestr.-Schlesien, † 6|1 84 Brünn. Er entdeckte d. neuerdings wichtig gewordene M'sche Regel üb. d. Vererbgsvarianten.

Mendeli, ▲, s. Pentelikon.

Mendelssohn, Mos., ∴/, * 6|9 1729 Dessau, Freund Lessings, † 4|1 86. Begründer des Reformjudentums. Kürschner 78.

Mendelssohn-Bartholdy, Felix, ♪, * 3|2 1809 Hamburg, † 4|11 47 als Leiter d. v. ihm mitbegründ. Konservator. Leipzig. Schrieb Musik zu Somernachtstraum, Antigone, Athalie usw. Konzertouvertüren, Oratorien (Paulus, Elias), Violinkonzert, Lieder, Klavierkonzerte, Symphonien, Kammermusik, Opern u. a. Biogr. von Wolff 09.

Menden, ⊙ Westf., 11' E. E. AG.

Mendès, Catulle, franz. /, * 22|5 41 Bordeaux, † 8|2 09. Schr. zahlreiche Romane u. Novellen.

Mendikanten, Bettelmönche.

Mendoza, Don Diego Hurtado de, span. Staatsm. u. /, * 1503 Granada, † 75 Madrid. Schr. d. i. sog. Schelmenroman (Vida de Lazarillo de Tormes) u. historische Werke. [d. Anden, 51' E.

Mendoza, ⊙ Argentin. a. Fuße

Menelaos, myth. Kg v. Sparta, Gatte der Helena, deren Entführg d. Troj. Krg herbeiführte.

Menēnius Agrippa, röm. Patrizier, erzählte den 494 vC. auf d. Heil. Berg gegangen. Plebejern Fabel v. Magen u. den sich empörenden Gliedern, w. s. z. Rückkehr bewog, u. verschaffte ihn. dafür d. Recht, 2 Tribunen z. wähl.

Menes, sagenhafter 1. Kg von Aegypten.

Ménestrels, Minstrels: i. Mittelalter umherziehende provenzalische Sänger, die Lieder der Troubadours vortrugen.

Menetekel: Mit den Worten Mene Tekel Upharsin ward Belsazars Sturz verkündet; daher s. v. w. Warnungsruf.

Mengen, württ. ⊙, 8' E. E.

Mengs, Raph., ●, * 12/3 1728 Aussig, † 29/6 79 Rom.

Menhir, vorzeitliches Riesensteindenkmal.

Menilek II., Negus Negosti (Großkönig), Ksr v. Abessinien, * 17/8 44, s. d. Tode d. K. Johannes 89, dem er s. 65 d. Herrschft streitig machte, Negus v. A., † 22/12 13.

Meningītis, Gehirnhautentzündung.

Mennige, rotes Bleioxyd, dch Erhitzung in Oefen bei Luftzutritt dargestelltes Pulver. Für Fabr. d. Bleiglases, Kitt, Farben, Akkumulatoren usw.

Menno, Simonis, Stifter der Mennoniten, eine Abart d. Wiedertäufer, * 1496 Witmarsum, † 13/1 1561 Oldesloe. ⁄.

! **Menorca**, s. v. w. Minorka.

Mensch, Homo sapiens, Ordg: Zweihänder. Nach Blumenbach 5 Hptrassen: weiße kaukas.; gelbe mongol.; schwarze äthiop.; rote amerik.; braune malaiische. Nch Peschel 7 Rassen: 1. Bew. v. Austral. u. Tasman.; 2. Papua a. Neuguinea u. d. naheliegenden Inseln; 3. mongolenähnl. Völker, einschl. der Eingeborenen von Amerika; 4. Drawida; 5. Hottentotten u. Buschmänner; 6. Neger; 7. mittelländ. Völker od. Kaukas. Nch d. Schädelbildg 2 Hptgrupp.: Langköpfe od. Dolichozephalen, u. Kurzköpfe od. Brachyzephal., s. d. Nch der Kieferbildg 2 Arten: Geradzähnige od. Orthognathe u. Schiefzähnige od. Prognathe. Homo primigenius, der vorgeschichtl. Mensch d. ältesten Steinzeit mit niederer, fliehend. Stirn, hohen knöchernen Augenbrauenbögen u. plumpem Unterkiefer (Funde von Mauer bei Heidelberg, Neandertal, Cannstatt, Krapina).

Menschenrechte, d. i. d. frz. Revolution verkündeten allgem. u. unveränderlichen R., welche jede Gesetzgebung achten müsse.

Menschikow, 1) Alex. D., Fürst, russ. Staatsm., * 27/11 1672 Moskau, Günstl. Peters d. Gr., Fldmrschll, 1707 Fürst, Regent unt. Kath. I. u. Peter II., 27 gestürzt u. nach Sibir. verbannt, † 2/11 29 Beresow. Sein Urenkel: 2) Alex. Sergejewitsch, * 11/9 1789, Adj. Alex. I., 34 Adm., 53 nach Konstantinopel gesandt, führte dch seine Schroffheit den Krimkrieg herbei, verteidigte Sebastopol, † 2/5 69.

Menstruatiōn, monatl. Reinigung beim Weib, wird durch Schwangerschaft unterbrochen, erlischt in d. sog. klimakterischen Jahren (zw. 40. u. 50. Jahr).

Mensūr, Maß, Abgemessenes; Verhältnis der Größe u. Weite der Orgelpfeifen; Abstand zw. 2 Fechtenden; Zweikampf.

Mentāl, geistig. [3/11 67.

Mentāna, ital. O, 1500 E. ⚔

Mentha L., Minze, Labiaten, M. piperita L., Pfefferminze. England, Süddeutschland. Gewürzkräuter, liefert Menthol.

Mentōne, franz. ⊙ a. Golf von Genua, 10' E. E. Hafen. ⌣.

Mentor, Hofmster d. Telemach.

Menü, Tischkrte, Speisenfolge.

Menuett, aus Frankreich stammender, langsamer, zierlicher Tanz i. 3/4-Takt; auch d. Musikstck.

Menzel, 1) Kl Ad., ♛, *7|12 1784 Grünberg i. Schles., 24 Konsistorialrat Breslau, † 19|8 55. Schr. Gesch. d. Deutsch. u.a. 2) Wolfg., ✒, * 21|6 1798 Waldenburg, s. 25 Stuttgart, † 23|4 73 das. Kritiker. Schr. üb. Gesch., dtsche Lit. u. a. 3) Ad. v., ●, *8|12 15 Breslau, † 9|2 05 Berl. Meisterh. Darstellg bes. v. Szenen a. d. preuß. Gesch., bes. Friedrichs d. Gr.

Mephistophĕles, Name d. Teufels.

Mephitis, mephitisch: übelriechende Luft.

Meppen, ⊙ Hañov. a. Haase u. Ems, 5' E. E. Schloß. AG.

Meran, ⊙ i. Tirol a. d. Etsch, 10' E. E. Schloß. ⌣.

Mercātor, eigentlich Kremer, Gerhard, ⚲ u. ●, *5|3 1512 Rupelmonde i. Flandern, † 2|12 94 Duisburg. Bekañt durch s. Projektion.

Mercedeswerke in Untertürkheim a. Neckar. Automobil- u. Flugzeugbau, s. Daimler.

Mercié, Ant., franz. ⚲, *30|10 45 Toulouse. Schöpfer vieler Denkmäler in Frankreich.

Merck, Joh. Heinr., ✒, * 11|4 1741 Darmstdt, erschoß sich 17|6 91 das., Kriegsrat. Goethes Freund.

Mergel, mit Ton vermengter Kalk.

Mergentheim, württ. Garnis.-⊙ a. d. Tauber, 5' E. E. Schloß. ⌣. AG.

Merian, 1) Matthäus d. Aelt., Kupferstecher, * 1593 Basel, † 19|6 50 Schwalbach. Herausgeber v. Topographien mit Ansichten. 2) M. der Jüngere, Portr. ●, *1621, † 87 Frankfurt.

Mérida, mexikan. ⊙ i. Yukatan, 44' E. E.

Meridiān, Mittagslinie: 1) am Him̃el gedachter Kreis durch die Pole u. d. Scheitelpunkt, in welchem alle Sterne, also auch d. Soñe, ihre höchste u. tiefste Stellg erreichen. 2) M. eines Erdorts, derj. größte Kreis, dessen Ebene durch d. betr. Ort u. die beid. Pole geht. M. v. Greenwich, Ferro, Paris. Siehe auch Länge.

Meridiāninstrument od. M'kreis, s. v. w. Passageinstrument.

Mérimée, Prosper, franz. ✒, * 28|9 03 Paris, † 23|9 70 Cañes. Schr. Nov., Dram., Ged., hist. Wrke u. a.

Merino, geköpert. Wollenstoff.

Merinos, feinwollene span. Schafe.

Meriten, Verdienste.

Merkantil, kaufmännisch. M'system, dch Colbert begründet, Steigerung der Ausfuhr u. des Edelmetallvorrats.

Merkūr, Planet, der Soñe am nächsten, im Mittel 57½ Mill. km von ihr entfernt. M'durchgang, das Vorübergehen d. M. vor der Soñenscheibe.

Merkūr, röm. Handelsgott; Hermes der Griechen.

Merkur (Gr. Staufenberg) bei Baden-Bad., 672 m. Drahtseilb.

Merkuriālmittel, Quecksilberpräparate zu Heilzwecken.

Merlin, Zauberer, gehört der altbritischen Sage an, lebte am Hofe Kg Arthurs, dessen Freund u. Berater er war.

Meroë (A●), äthiop. Reich in Nubien u. Abessinien. H⊙ M. Priesterstaat. Könige a. d. Mitte der Priester gewählt.

Merowinger, 1. Dynastie der fränkischen Könige, 481|752, meist Schwächlinge oder Wüteriche.

Merry del Val, Raffaele, *10|10 65 Lond., s. 03 päpstl. Staatssekr.

Merseburg, RB Pr. Sachsen, 10210 qkm, 1400' E. H⊙ M. a. d. Saale, 12' E. Fabrik. AG. Dom. Gymn.

Mersen, holld. ⊙ bei Maastricht; Vertrag 870.

Mersey, Fl. in England, fällt in die Irische See, 109 km.

Merw, Oase u. ○ i. Russ.-Transkaspien.

Merwedekanal, K. zw. Amsterdam u. Rhein, 93 vollendet.

Merzig, ⊙ Rhprov. a. Saar, 8' E. E. AG.

Mesalliance, Mißheirat.

Meschede, ⊙ Westf. a. Ruhr, 8' E. E. AG. [Handel.

Meschhed, pers. ⊙, 180' E. Bed.

Meschugge (hebr.), verrückt.

Mesembryanthemum, Eiskraut, Aizoazeen, zahlr. Zierpflanzen.

Mesenterialdrüsen, Lymphdr. des Gekröses. [E. Schloß. AG.

Meseritz, ⊙ Posen a. d. Obra, 6'

Mesmer, Fried. Ant., Begründ. d. Lehre v. tierisch. Magnetismus u. den magnetischen Kuren, * 23/5 1733 Itzmang, † 5/3 15 Meersburg.

Mesopotamien, Zwisch'stromland, Land zw. Euphrat u. Tigris; türkisch. 23/11 14 Engld landet ind. Truppen, 28/4 16 Waffenstreckung d. Engländ. in Kut el Amara. Bagdad v. den Engländern erobert 1/3 17.

Mesostylon, Raum zw. 2 Säul.

Mesozoische Periode, 3. Hauptabschnitt der Entwicklungsgesch. der Erde. Zerfällt i. Trias, Jura, Kreide.

Messa di voce (wohlsche), ♈, Anschwellen- u. Abschwellenlassen des Tons (<>).

Messagerie, Transportgeschäft für Personen u. Güter.

Messalina, Valeria, 1. Gattin des röm. Kaisers Claudius, ausschweifend, 48 n C. ermordet.

Meßbrief, die e. Schiff ausgestellte Bescheinigg über s. Rauminhalt.

Meßbuch, s. Missale. [inhalt.

Messe, Speiseraum auf Kriegsschiffen u. Paketdampfern f. Offiziere, Deckoffiziere u. Kadetten, jeder getrennt.

Messe, sakrament. Handlg der kath. Kirche. Die eigentl. M. zerfällt in Offertorium, Konsekration u. Kommunion; ihr geht der Introitus u. Evangel. voraus. M. auch Musik bei heil. Opfer. Palestrina, Bach, Mozart, Beethoven (Missa solemnis).

Messen, f. d. Versorgg d. Hndelsgröß. Ländergebiete mit Waren u. für d. Absatz solcher, verlieren Bedeutung durch Erleichterung des Verkehrs zw. Erzeugern u. Verbrauchern. Wichtig u. zahlr. noch im Osten Rußlands (Nischnij Nowgorod, Irbit, Kiachta usw.), im Orient: Tultscha in Türkei, Tanta in Aegypten, Mekka in Arabien, Hardwar in Hindostan. Dtsch. Meßplatz Leipzig (Oster- u. Michaelism.). Ausstellung v. Mustern, 19 gegen 40' Besucher.

Messenien (A●), Landschaft im Peloponnes.

Messerschmidt, Pius, Kleinstadtmal., * 30/5 58, † 29/10 15 Mnch.

Messiade, Epos v. Klopstock.

Messias, Gesalbter: das Ideal Israels als e. Kgs, w. es leibl., polit. u. religiös erlösen soll.

Messidor, Monat d. franz. Revolutionsära, 19/6—18/7.

Messina, ⊙ in Sizil. a. d. Straße v. M., 127' E. Hfn. Hdl. 2 Leuchttürme, Kathedrale, Erzbischof, Zitadelle, Akademie, Universit. 28/12 08 durch Erdbeben zerstört.

Messines, Kloster bei Ypern, 14—16 ⚔.

Messing, Zink-Kupfer-Legierg, hämerbar, härter u. billiger als Kupfer. Untersch. Rotguß (80 % K.) u. Gelbg. (20/50 % Z.). Weißes Messing (50/80 % Z.).

Meßkatalog, halbjährl. Verzeichnis d. erschien. Bücher usw. (1564—1860). Dann Hinrichs K. verschied. Zeiträume, jetzt hrsg. v. Börsenver. d. dtsch. Buchh.

Meßkeil, aus Glas oder Stahl, dient zu Längenmessungen.

Meßkette, Feld-, Lachterk.: 20 m lange K., w. aus Gliedern von 50 cm Länge zusammengesetzt ist, dient zu Längenmessungen.

Meßkirch, bad. ⊙, 2200 E. E. Schloß. AG. ⚔ 5/5 1800.

Meßkunst, s. Feldmeßkunst.

Meßrad, R. mit Zählwerk a. d. Achse, dessen Umfang beim Fortrollen zur Längenmessung dient.

Meßtisch, Mensel: Feldmeßinstrument, besteht aus Fußgestell u. Kopf, der die Platte trägt.

M'blätter, preuß. Höhenkurvenkarten i. Maßstab 1:25000.

Mestizen, Mischlinge v. Weißen u. Indian.

Mosto, ♪, traurig.

Met, geistiges Getränk aus Honig, Wasser u. Gewürzen.

Metalle, Elemente, welche gute Leiter der Wärme u. Elektrizität sind u. eigentümlichen starken Glanz besitzen; schmelzbar, meist hämmerbar, dehnbar im kalten Zustand; bilden mit Sauerstoff Oxyde, mit Säuren Salze. Man kennt 50 Metalle, von denen die techn. wichtigsten: Eisen, Gold, Silber, Kupfer, Blei, Zinn, Zink, Aluminium.

Metalloide, nichtmetallische Elemente: Kohlenstoff, Sauerst., Wasserst., Stickst., Schwefel, Selen, Tellur, Arsen, Chlor, Brom, Jod, Fluor, Phosphor, Kiesel, Bor.

Metallotechnik, Metallbearbeitung.

Metallotherapie, ⚕, Behandlg durch äußere Verwendung von Metallstücken.

Metallurgie, lehrt d. chem. Prozesse (Hüttenpr.), auf welchen die Abscheidung der Metalle aus ihren Verbindungen beruht.

Metamorphose, m'ieren, Umwandlung.

Metapher, m'orisch: bildlicher Ausdruck.

Metaphrase, m'tisch: Uebertragung.

Metaphysik, die Wissenschaft v. d. letzten Gründen alles Seins.

Metastase, Versetzung, ⚕: Auftreten v. Krankheiten an e. and. Platz, in einem andern Organ.

Metastasio, Pietro, Librettist, * 13/1 1698 Assisi, † 12/4 1782 a. Hofdichter in Wien.

Metathesis, Buchstabenumstellung.

Metauro, mittelital. Fl., entspringt Apenninen, münd. Adriat. Meer, 135 km. ⚔ 207 vC.

Metazoen, alle Tiere, die aus Zellgeweben bestehen, d. h. nicht nur aus einer Zelle.

Metempsychose, Seelenwanderung.

Meteore, Lufterscheinungen.

Meteorite: Meteorsteine, s. d.

Meteorologie, Witterungskunde, Wissenschaft v. d. Erscheinungen in d. Atmosphäre, bes. Luftdruck, Wärmeverteilg, feuchte Niederschläge, atmosph. Elektriz. usw. Vgl. v. Bebber 90, Hann 01. M'sche Stationen dienen z. regelm. Beobachtg d. atmosph. Erscheingen.

Meteorsteine, Meteorite, aus dem Weltraum zur Erde fallende Massen, entw. Silikate od. Eisen-Nickel-Legierungen.

Meter, s. Maß u. Gewicht.

Meterkilogramm, s. Arbeit.

Methfessel, Alb. Gottl., ♪. * 6/10 1785 Stadtilm, † 28/8 69 Heckenbeck. Schr. beliebte Lieder.

Methode, das planvolle zweckmäßige Verfahren z. Erreichung eines Zwecks, bes. im Unterricht u. der Wissenschaft.

Methodisten, evangel. Sekte, urspr. Spottname, gest. von John Wesley u. Whitefield 1729, w. sich aber 41 trennten, da jener arminianisch, dieser kalvinisch lehrte. Abzweigung die Heilsarmee.

Methodius, Missionar d. Bulgaren, ca 850; Tag 8/8.

Methusalem, der älteste unter den Erzvätern, ward angeblich 969 Jahre alt.

Methylalkohol, Holzgeist: wird aus den Destillationsprod. des Holzes (roher Holzessig usw.) gewonnen. Farbl. Flüssigkeit, l. W., Alkohol u. Aether l.; spez. Gew. 0,814; Siedepunkt 66°; brennbar. Dient als Lösgsmittel f. Harze, zur Darstellung v. Anilinfarbe, Denaturieren des Spiritus usw.

Metier, Beruf, Handwrk; Werkstuhl, Webstuhl.

Metis, Ozeanide, 1. Gemahlin d. Zeus, w. sie lebend verschlang u. aus sein. Haupt Athene gebar.

Metöken, angesessene Fremde i. alten Athen, Schutzverwandte.

Metope, leeres oder Reliefeld zw. 2 Triglyphen i. dorisch. Fries.

Metrik, Lehre vom Versbau; metrisch: in gebundener Rede.

Metrologie, Lehre v. d. Maßen u. Gewichten.

Metronōm, Taktmesser: Instr. zum Messen kleiner Zeitintervalle. Von Mälzl.

Metropōle, H⊙, Bischofsitz.

Metrum, Maß, Versmaß.

Metschnikow, Elias, * 15|5 45 Charkow, russ. Bakteriologe, s. 88 im Pasteurschen Institut Paris. † 15|7 16. Schr. Ursache des Alterns. Nobelpreis 08.

Metsu, Gabr., Genre●, * 1615 Leiden, † 22|10 67 Amsterdam.

Mette, Frühmesse.

Metternich, Clem. Loth. Wenzeslaus Fürst, östr. Staatsm., * 15|5 1773 Koblenz, s. 01 östr. Diplomat, 09 Min. d. Auswärtigen, 21 Hof- u. Staatskanzler, reakt. Leiter d. östr. Politik, 48 gestürzt. s. 51 zurückgezog. i. Wien, † 11|6 59.

Metteur en pages, Schriftsetzer, w. das Umbrechen (Schriftsatz in Seiten z. ordnen) z. besorgen hat.

Mettlach, O preuß. RB Trier, 2' E. E. Keramische Industrie.

Mettmann, ⊙ Rhprv., 2' E. E. Fabr. AG.

Metz, H⊙ Lothr. a. Seille u. Mosel, 69' E. ⚙. Bischof, Kathedrale, Lyzeum, Oberrealschule, Bibliothek, Museum. LG. AG. RBSt. M. 1552 frz., 71 dtsch nach Belagerung 19|8 bis 27|10 70. 19 wieder frz.

Metzeral, O Oberelsaß b. Münster. 8|8 14 von Franzosen besetzt, heftige Kämpfe 14—16.

Metzingen, württ. ⊙ a. d. Erms, 6' E. E. Fabr.

Meudon, frz. O nahe d. Seine. 10' E. E. Schloß. ⚔ 18|1 71.

Meunier, Konst., belg. ● u. ✎, Prof. Löwen, * 12|4 31 Brüssel, † 4|4 05. Stellt in seinen vortrefflichen Bronzen besonders d. modernen Arbeiter dar.

Meurthe, r. NFl. v. d. Mosel in Frkrch, entspr. Vogesen, 161 km. Dep. M. u. Moselle, 5280 qkm, 565' E., H⊙ Nancy.

Meuse, frz. Name der Maas.

Meuselwitz, ⊙ Sachs.-Altenbg, 9' E. E. Schloß. Braunkohlen⚒.

Meute, Koppeljagdhunde, w. bei einer Parforcejagd das Wild verfolgen.

Meuterei, Zusammenrotten Untergebener gegen Vorgesetzte. RStGB§122, Dtsch. Milit. StGB §§ 103—105, Deutsche Seemannsordnung §§ 89—92.

Mewe, ⊙ Westpreuß. a. d. Ferse u. Weichsel, 5' E. AG.

Mexikanischer Meerbusen, Golf des Atlant. Ozeans a. d. amerik. Ostküste; zw. Union, Mexiko u. Florida.

Mexiko, Mejico: Republik in Nordamerika, 1987201 qkm, (12) 15 501 684 E., 37 % reinblütig, 49 mischblüt., 18 Kreol., 4 Neger, Rest Weiße. Grenz.: N: Union; S: Stiller Ozean u. Guatemala; O: Atl. Ozean u. Honduras; W: Still. Oz. ⛰: Plat. v. Anahuac, Sierra Madre. ▲: Popocatepetl 5452 m, Citlaltepetl 5457, Pic de Orizaba 5582. Flüsse: Rio Grande, Colorado, Santiago. Klima gemäß. u gesd. Prod.: Palmen, Holz, Südfrüchte, Kakteen, Sassaparille, Sassafras, Rhabarber, Kopaiva, Koschenille, Gold, Silber, Kupfer, Blei, Schwefel, Salz. Hauptbeschäftigg: Acker- u. Bergbau, Viehzucht. E (13) 25308 km; T 93484 km. Einn. u. Ausg. (14) 300 Mill. M., Staatsschuld 924,3 Mill. M. Polit. Einteilg: 32 Staaten, 2 Territor. u. d. Bundesdistr. (Flagge Taf. XXXII). H⊙ M., 471' E. Universität. Observat., Bergsch., Akad., Kathedr., Erzbischof. Geschichte: Die Urbewohner von M. waren die Azteken, die unter einem Kg standen u. mit der Zeit zu hoher Kultur gelangten. 19|3 1518 landete der Spanier Grijalva zum 1. Mal in M., 16|3 1519 Cortez

i. M., 1521 Eroberung v. M. durch d. Span., 1526 M. span. Vizekgrch, 16|9 10 Unabhängigkeitserklärg. 18|7 63 Proklamat. d. Kaiserreichs, 19|6 64 Einzug v. Maximilian in die mexik. H⊙. Iñere Kämpfe. Maximilian 19|6 67 erschossen. M. seitdem Republik. Verfassg 5|2 57. 11 Sturz des Präsidenten Diaz, seitdem Bürgerkrg. Carranza 15 von England u. Amerika anerkannt.

Meyenburg, ⊙ Brandenburg a. d. Stepenitz, 2' E. AG.

Meyer, 1) Joh. Heinr., ●, Freund Goethes, * 16|3 1759 Stäfa, † 14|10 32 Weimar, Dir. d. Zeichenakademie. /. 2) Jos., Buchhdl. Begründ. d. Bibliogr. Instituts, * 9|5 1796 Gotha, † 27|6 56 Hildburghausen. Große Tatkraft, seltener Scharfblick; Herausgeber des Meyerschen Konversationslexik. u. a. 3) Jos. Gg, Genre● Berlin, * 28|10 13 Bremen, † 8|12 86. Kinderszenen. 4) Konr. Ferd., /, * 12|10 25 Zürich, s. 75 Kirchberg b. Zürich, † 28|11 98 das. Schr. Nov., Rom. (Jürg Jenatsch), Ball., Romanzen usw. 5) Jürgen Bona, /, * 25|10 29 Hamburg, s. 68 Prof. d. ⚖ Bonn, † das. 22|6 97. 6) Lothar Jul. v., ⚗, * 19|8 30 Varel Oldenbg, s. 76 Prof. Tübingen, † das. 18|4 95. Schr. Die modern. Theorien d. ⚗. 7) Hans, Prof., Forschgsreisender, * 22|3 58 Hildburghausen; erforscht 87|89 u. 98 das Kilimandscharogebiet. Mitglied des Kolonialrats. 8) Klaus, ●, s. 95 Prof. Düsseldorf, * 20|11 56 Linden, Hann. 9) Viktor, ⚗, * 8|9 48 Berlin, s. 88 Prf. Heidelberg, † das. 8|8 97. Neue Methode der Dampfdichtebestim̄ung. 10) Wilhelm, * 15|2 53, Astronom, 88 Direkt. d. Urania Berl., populärastr. /, † 17|12 10. 11) Eduard, * 25|1 55 Hamburg, Historiker, Prf. 02 Berl. Gesch. des Altert., p. l. m. 18. 12) Georg, * 21|2 41, Rechtslehrer, Prof. Heidelberg, † das. 28|2 00.

Meyer-Förster, Wilh., * 12|6 62 Hañover, /, Romane, Alt-Heidelberg usw.

Meyer-Waldeck, * 27|11 64 Petersburg, Gouv. von Kiautschou 08, Uebergabe an Japan 7|11 14.

Meyerbeer, Giacomo (Jakob Liebmañ Beer), ♪, * 5|9 1791 Berl., Generaldir. d. Musik das., † 2|5 64 Paris. Schr. d. Opern: Hugenott., Prophet, Robert der Teufel, Afrikanerin u. a.

Meyerheim, 1) Eduard, Genre●, * 7|1 08 Danzig, † 18|1 79 Berlin. Sohn 2) Paul, Tier●, Prf. Berl., * das. 13|7 42, † 14|9 15.

Meyr, Melchior, /, * 28|6 10 Ehringen, † 24|4 71 München. Schr. Erzählungen a. d. Ries, Romane, phil. Schriften.

Meyrink, Gust., * 19|1 68 Wien, Roman/. Der Golem, Das grüne Gesicht, phantastisch.

Meysenbug, Malvida v., /, * 18|10 16 Kassel, † 26|4 03 Rom.

Mezger, Joh., ⚕ Wiesbaden, * 22|8 1880 Amsterd., † 28|10 16. Begründer d. wissenschftl. Knetkur.

Mézières, franz. ⊙ a. d. Maas, 9' E. E. Mehrfach belagert u. erobert; zuletzt 70|71. 28|8 14 Maasübergang. [E. E. Wein.

Mezö-Tur (mäso-), ung. ⊙, 26'

Mezzatinta, gebrochene Mittelfarbe; Schwarzkunst (Kupferstecherei).

Mezzo, halb, ♪: mforte (mf), halbstark; mpiano (mp), ziemlich leise; mezza voce (m. v.) m. halb. Stim̄e.

Mezzosopran, Singstim̄e zw. Alt u. Sopran, v. kl. b bis 2gestr. a.

Miáko, s. v. w. Kioto. [China.

Miaotse, unabhängig. Volk in

Miásma, Krankheitserreg., d. sich außerhlb d. Körpers entwick.

Mica, Glimmer. [vE.

Micha, e. d. 12 kl. Proph., ca 740

Michaël, einer der 7 Erzengel, stürzt d. rebellischen Engel i. den Abgrund. 29|9 M's Fest.

Michaëlis, 1) Ad., Archäolog, * 22|7 35, s. 72 Prof. Straßburg, † das. 12|8 10. Schr. Parthenon

u. a. 2) Georg, ✶ 57 Hagenau (Schlesien), 09 prß. Unterstaatssekretär, s. Anfang 17 Ernährgskomissar, 17/7 17 Reichskanzler. Nachf. Hertling 2/11 17.

Michel, Scherzname d. Dtschen; tapfer, ab. leichtgläubig, gutherzg.

Michelangelo (mikelandschelo), eigentl. M. Buonarotti, größter [Symbol] d. ital. Renaissance, auch ● u. △, ✶ 6/3 1475 Caprese, † 18/2 1564 Rom. Hptwerke i. Rom (Kolossalstatue d. Moses, d. Jüngste Gericht, Kuppel von St. Peter, Sixtinische Kapelle) u. Florenz (S. Lorenzo).

Michelet, Karl Ludw., ⁂ Prof. Berlin, ✶ 4/12 01 das. u. † 16/12 93. Zahlr. ⁂ Werke. Hegelianer.

Michelstadt, ⊙ Hess. im Odenwald, 4' E. E. AG. ⚒.

Michigan (mitschigän), 1) Staat d. Union a. M'see, 150 162 qkm, 3 Mill. E. Klima: in d. nördl. Tln kalt, sonst gemäßigt. Prod.: Getrde, Kartoffel, Holz, Butter, Wolle, Kupfer, Eis., Kohle, Salz. 2) Einer d. 5 kanad. Seen i. Nordamerika, 58 082 qkm.

Mickiewicz (mizkjéwitsch), Ad., Dichter u. ⁄, ✶ 24/12 1798 Nowogrodek, † 26/11 55 Konstantinopel. Schr. Epen (Konr. Wallenrod), Gedichte u. a. Epochemachend für polnische ⁄.

Midas, myth. Kg v. Phrygien, erhielt von Dionysos auf seine Bitte die Gabe, alles, was er berührte, in Gold zu verwandeln. M'ohren = Eselsohren.

Middelburg, holl. ⊙ auf d. Insel Walcheren, 20' E. E. Hafen.

Middeldorpff, Alb. Theod., ✶ 3/7 24 Berlin, † 29/7 68 das. Begründer der Galvanokaustik.

Middelsborough (middelsbro), engl. ⊙ a. Nordsee, 105' E. Hfn. E.

Midgard, nch d. nordisch. Sage d. Wohnungen d. Menschen, v. d. M'schlange (Meer) umschlossen.

Midi, Süd, Mittag; Pic du M. ▲ Pyrenäen, 2885 m.

Midianiter (A●), Volk i. Nordarabien.

Midilli, d. ehem. kl. dtsche Kreuzer Breslau, 5/8 14 von d. Türken übernommen.

Midrasch, hebr., allegor. Auslegung der Schrift.

Midshipman (middschippmän), engl. u. nordamerik. Seekadett.

Mieris, 1) Frans van, Genre●, ✶ 16/4 1635 Leyden, † das. 12/3 81. Sohn 2) Will., Genre●, ✶ das. 1662, † das. 27/1 1747. [⚒.

Mies, böhm. ⊙ a. Fl. M., 4' E. E.

Miesmuschel, Mytilus, Muschelgattung (eßbare M.).

Miete, Getreideschober i. Felde, flacher Graben.

Mignet, Franç. Aug., ♕, ✶ 8/5 1796 Aix, 30 Staatsrat u. Archivar Paris, † 24/3 84 Paris. Schr. Geschichte d. frz. Revolution u. v. a.

Mignon, zierlich; Substant.: Liebling. Schriftgattung.

Migräne, halbseit. Kopfschmrz.

Migration, Wanderung.

Miguel (mighehl), Kg v. Portugal, ✶ 26/10 02 Lissabon, Sohn Kg Johanns II., 28 Regent f. seine Nichte u. Braut Maria II., ließ sich aber als Kg ausrufen, 32 von seinem Bruder Pedro vertrieben, dankte 34 ab, † flücht. 14/11 66 bei Wertheim: berüchtigt durch Absolutismus u. Grausamkeit.

Mikado, älterer Titel des japanischen Monarchen.

Miklosich (-sitsch), Franz v., bed. Slawist, ✶ 20/11 13 Radkersburg, Steiermark, 50/86 Prof. Wien, das. † 7/3 91. Schr. Vergl. Grammatik der slaw. Sprachen.

Mikro..., klein.

Mikroben = Bakterien.

Mikrokosmos, d. Welt im Kleinen, d. Mensch im Gegensatz zum Universum (Makrokosmos).

Mikrometer, Vorrichtung zur Messung kleiner Winkel oder Abstände. M'schraube, eine z. feinen Messungen u. Teilungen dienende Schr., wobei aus der

Zahl der Umdrehungen d. Fortgang der Schr. gemessen wird. M'zirkel, e. z. fein. Abmessgen bestimter Z. [(μ).

Mikromillimēter, 0,001 mm,

Mikronesien, Gesamtname f. d. Marianen-, Palau- u. Marshall-

Mikrophōn, s. Fernsprech. [inf.

Mikrophotographie, Ph. mikroskopisch kleiner Gegenstände.

Mikroskōp, optisches Instrument, um kleine Gegenstände dem Auge vergrößert vorzuführen. Der zu beobachtende Gegenstand befindet sich in der Nähe einer Samellinse (Objektivlinse) von kurzer Brenweite, eine 2. Linse (Okularl.) vergrößert das von dem ersten aufgenommene Bild u. bringt es bis 3000fach linear vergröß. d. Beobachter v. Augen.

Mikrozephalie, Kleinköpfigkeit; bedingt Blödsinn.

Milan, Kg von Serbien, siehe Obrenowitsch 3).

Milāno, it. Name v. Mailand.

Milben, Acarina, Ordng d. spinnenart. Insekten (Haar-, Balg-, Wasser-, Krätz-, Käse-, Tierm., Zecken).

Milch, bei Frauen u. weiblich. Säugetieren zum Zweck der Ernährung Neugeborener abgesonderte Flüssigkeit aus Wasser (87—90 %), Käsestoff (1—5), Milchzucker (4), Salzen (0,3—1,6) u. Fetten (1—7), Eiweiß (1—13), vgl. Nahrungsmittel. Kuh kann bis 8000 l im Jahr geben. Kuh- u. Ziegenm. zu Käsebereitung.

Milchkraut, Glaux maritima L., Primulazeen, a. dtsch. Küsten. Liefert Soda.

Milchner, männlicher Fisch.

Milchsäure, eine aus Milchzucker u. anderen Kohlehydraten sich entwickelnde organ. Säure.

Milchstraße, die Anhäufung v. weit entfernten Fixsternen in e. Ring od. e. Linse, in deren Mitte sich uns. Sonnensystem befindet.

Milchwein, Kumys.

Milchzucker, Bestandteil d. M. Verwendung zu Silberspiegeln u. in der Arzneikunde.

Milēt (A●), ⊙ Kleinasien a. Mäander u. a. Aegäisch. Meer. 494 vC. von Persern zerstört.

Miliar, von der Größe e. Hirsekorns; M'abszeß, M'tuberkulose.

Milieu, Umgebung, Umwelt, Lebenskreis e. Menschen; juste milieu, die richtige Mitte.

Militäranwärter, d. auf Zivilversorgungsschein anstellungsberechtigten Militärpersonen.

Militärattaché, d. Gesandtschft beigegebene Offiziere, die sich v. den Heeresverhältnissen d. betr. Landes ein Urteil bilden sollen.

Militärgerichtsbarkeit, nch d. deutschen Militärstrafgerichtsordnung v. 1/12 98 sind Gerichtsherren d. militär. Befehlshaber, erkennende Gerichte: Standg., Kriegsg., Oberkriegsg. u. Reichsmilitärg.

Militärkonventionen, Staatsverträge, durch w. d. Militärverwaltg d. meisten dtschn Bundesstaaten an Preußen übergeg. ist.

Militärreitschule, zur Ausbildung militärisch. Reitlehrer: Hannover, München.

Militärschießschule, Ausbildg von Schießlehrern für Infant. Deutschland: Spandau, Augsburg; Oesterreich: Bruck a. L.

Militärverbrechen: Desertion, Kriegsverrat, Feigheit, Gehorsamsverweigerung, Simulation, Selbstverstümelg. D. MStG. v. 20/6 72.

Militarismus, engl. Auffasig Knechtg des Volkes dch die milit. Kaste, dtsche A. Waffengemeinschaft aller Volksgenossen.

Militsch, ⊙ Pr.-Schlesien a. d. Bartsch, 4' E. E. Schloß. AG.

Miliz, Volkswehr, Landwehr.

Miljukow, Pawel, *27/1 59, Mitglied der russ. Duma, Kadettenführer, Min. des Aeußern; Rücktritt 17/5 17.

Mill, John, Stuart, ⁂ u. Volkswirt, * 20/5 06 London, † 8/5 73 Avignon. War Utilitarier u. Positivist; am bedeutendsten seine Logik.

Millau, franz. ⊙ a. Tarn, 18' E. E. ⚒. ⌣. [send (0/00).

Mille, Tausend; pro m.: f. Tau-

Millefiori, Glasmosaik.

Millennium, tausendjähriges Reich nach der Offenbar. Joh.

Miller, 1) Mart., Dichter, * 3/12 1750 Ulm, † 21/6 14, das. Mitstifter des Götting. Dichterbds. Schr. Rom. Siegwart u. volkstümliche Lieder. Kürschner 50. 2) Ferd. v., ber. Erzgießer, Direktor der Kgl. Erzgießerei München, * 18/10 13 Fürstenfeldbruck, † 11/2 87 München. Sohn u. Nachfolger 3) Ferd. v., auch ℌ, * 8/6 42. 4) Osk. v., Ingenieur, * 7/5 55, Reichsrat München, Begründer des Deutschen Museums das.

Millesimo, ital. ⊙ a. Bormida, 1500 E. ⚔ 13-14/4 1796.

Millet, Jean Franç., hervorragender franz. ◓, * 4/10 15 Greville, † 20/1 75 Barbizon. Schilderer des Bauernstandes.

Milliarde, 1000 Millionen.

Milligramm, 1/1000 g. Millimeter: 1/1000 m.

Million, 1000×1000.

Millöcker, Karl, ♫, 69/83 Kapellmeister, Theater a. d. Wien, * 29/5 42 Wien, † 31/12 99 Baden b. W. Schr. Operett.: Bettelstudent usw.

Milner, Alfred, engl. Staatsmann, * 23/3 54 Tübingen, 97/05 brit. Kommissar in Südafrika u. Gouv. d. Kapkol., s. 14 i. engl. Kab.

Milos, griech. Zykladeninsel i. Aegäischen M., 5' E. H⊙ Kastro. Venusstatue dort aufgefunden, seit 1820 im Louvre, Paris.

Miloslaw, ⊙ Posen, 2500 E. E. ⚔ 30/4 48.

Milreis, 1000 Reis. Portug. Goldmünze: 4,537 M. Brasil. Rechnungsgeld: 2,293 M.

Milseburg, ▲ i. Röhn, 833 m.

Miltenberg, bayr. ⊙ a. Main, 4' E. E. AG.

Miltiades, athen. Feldh., siegte 12/9 490 vC. b. Marathon, † 489 im Kerker wegen Nichtbezahlung e. Geldbuße, zu welcher er wegen Scheiterns seiner Exped. gegen Paros verurteilt worden.

Milton (milltn), John, bed. engl. Dichter, * 9/12 1608 London, † 8/11 74 Bunhill b. London, 52 erblindet. Schrieb das Epos Das verlorene Paradies u. a.

Milwaukee (-wahkih), größte⊙ Wiskonsin a. Michigansee, 417' E. Hafen, Handel. Viel Deutsche.

Milz, e. links dem Magen anliegendes blutreiches Organ des Unterleibs zur Blutbildung od. Blutfiltration.

Milzbrand, bösartige Infektionskrankheit, welche besonders b. Tieren vorkomt, aber auch auf Menschen übertragbar ist.

Mimen, Schauspieler; auf Sizilien ca 400 vC. entstandene Spiele, w. Szenen des gewöhnl. Lebens darstellten. Angeblich v. Sophron erfunden.

Mimikry, Vermumung; Schutzfärbung; einzelnen Tierarten eigene Nachäffung der Färbung, Zeichnung, Formen and. Tiere, oder Anpassung an die Farbe der Umgebung (Stab-, Laubheuschrecken; wie Blätter erscheinende Schmetterlinge, trockenen Aesten gleiche Spannerraupen usw.). [spiels.

Mimik, Kunst des Gebärden-

Mimir (nord. Myth.), weiser Riese. M'brunnen: Quelle der Weisheit. [ca 600 vC.

Mimnermus, griech. Lyriker,

Mimose, Sinnpflanze; Brasilien. Reizbare Blätter.

Mimulus, Gaukler. Affenblume, Skrofulariazeen, aus Amerika. Zierpflanze u. verwildert.

Minarett, Turm der Moscheen, v. w. zum Gebet aufgerufen wird.

Minas Geraës, brasilian. Pro-

vinz, 574855 qkm, 4850'E. H⊙ Ouropreto. [briden.

Minchkanal (mintsch-), s. He-

Mincio (mintscho), l. Nfl. Po, entspringt i. Südtirol, durchfl. d. Gardasee, 480 km l., ⚔ 25.-26|12 1800.

Mindanao, Magindanao: Ins. d. Philippinen, 97968 qkm, 500'E. H⊙ M.

Mindelheim, bayr. ⊙ a. d. Mindel, 4500 E. E. Schloß. AG.

Minden, RB i. Westf., 5260 qkm, 786'E. H⊙ Preuß.-M. a. d. Weser, 28'E. E. Dom, Gymn., Fabr., AG. RBSt. ⚔ 1|8 1759.

Minderjährig, s. Minorenn.

Mindoro, Ins. d. Philippinen, 11078 qkm, 172' E.

Mine, altgriech. Münze u. Gewicht, 1/60 Talent; neugriech. 1/100 Talent: 1,5 kg.

Mine, ⚒ Erzgrube, Gang; ⚔ unterird. Behältnis, mit Pulver gefüllt, für Sprengungen (zu Kriegszwecken) bestimt. Flattermine im offenen Feld. Konterm., um e. feindliche M. zu zerstören.

Minieren: Minen anlegen.

Mineral, unorg., fester, selten flüssiger, homogen. Naturkörper. Chemische Einteilung: Elemente: Oxyde, Sulfide, Haloide, Sauerstoffsalze (Sulfate, Silikate usw.), M'e organischen Ursprungs.

Mineralfarben, ein. deckenden Anstrich liefernd. mineral. Stoff.

Mineralfeilen, fr. aus Schellack u. Schmirgel.

Mineralöle, die aus Boghead- u. manchen Braunkohlen u. bituminösen Schiefern durch trockene Destill. gewoñenen Oele (Benzin, Solaröl, Hydrokarbür, Schmieröle). [Mineralien.

Mineralogie, Lehre von den

Mineralsäuren, Säuren, w. keinen Kohlenstoff enthalten.

Mineralwässer, Gesundbrunnen: Quellen mit ein. Gehalt an Mineralen u. oft Kohlensäure. Untersch. hauptsächlich alkalische W. mit Kohlensäure, z. B. Bilin, Vichy, Apollinaris, Marienquelle (i. Marienbad), Glaubersalzw. (Karlsbad, Marienbad, Salzbruñ), Eisenw., mit Eisensalzgehalt (Schwalbach, Spa, Franzensbad, Pyrmont, Kissingen, Homburg), die Solwässer, Bitterw. (Saidschitz), Schwefelw. (Aix), erdige od. kalkh. W. (Lippspringe, Teplitz), endl. Wildbäd. (indifferente Thermen), w. dch hohe Temperatur u. wahrscheinl. Radioaktivit. wirken, z. B. Wildbad, Gastein, Teplitz, Warmbruñ. Vielfach künstl. dargestellt (Sodawasser usw.). [Athene, s. d.

Minerva, röm. Bezeichnung f.

Minette, ⚒, Eisenoxyd, mit Kalk vermengt. Phosphorhaltiges, b. d. Verhüttung Thomasmehl lieferndes Eisenerz (Lothringer Eisenlager). Porphyrisch ausgeb. Glimmersyenite.

Minghetti, Marco, it. Staatsmañ, *8|9 18 Bologna, †10|12 86, 60 Min., 63|64 u. 73|76 Minpr.

Mingolsheim, bad. ○, 2'E. E. Schloß.

Mingrelien, Landsch. i. Kaukas.

Minho (minjo), Fl. i. Spanien, entspr. i. Kantabrisch. ⛰, mündet i. Atlant. Ozean, 280 km.

Miniaturmalerei (v. Minium = Meñige), Kleinmal.; vorzugsw. Schmuck alter Handschriften.

Minimum, m'al: das Kleinste, Geringste.

Minister, Diener; j. Titel sowohl für d. Häupter der Regierg als f. Gesandte 2. u. 3. Ranges (bevollm. Min. u. Ministerresidenten). Erstere bilden zusamen das Ministerium, welch. entweb. dem Monarchen oder der Volksvertretung verantwortlich ist.

Ministerialen, im Mittelalter Dienstmañen bei Fürsten usw.; kgl. Beamte.

Ministrant, Meßdiener.

Mink, Putorius vison, Art der Sumpfottern, wichtiges amerikanisches Pelztier.

Minne, Liebe, Erinnerung, von meinen.

Minnehöfe, Liebeshöfe: d. Troubadours entschieden über Liebeshändel aller Art.

Minneapolis(miniä-),⊙Minnesota am Mississippi, 844' E. E. Großartiger Mühlenbetrieb.

Minnesinger, deutsche Lyriker des 12. u. 13. Jahrh., bes. ritterl. Standes, an Fürstenhöf. lebend oder umherziehend (fahrende Sänger), vorzugsweise d. Minne besingend. Kürschner 8.

Minnesota, Staat der Union a. Ob. See, 219818 qkm, 2214' E. Klima: gesund. Hauptbeschäftigg: Ackerbau u. Viehzucht. H⊙ St. Paul.

Minorät, i. Bauernrecht Gut, w. stets an jüngsten Erben fällt.

Minore, kleiner; ♭: moll.

Minorenn, minderjährig; endet i. Dtschld, Engld, Frkrch mit dem 21. Jahr, Oesterr. 24, in regierenden Fürstenfamil. mit 18.

Minorität, Minderzahl.

Minoriten, s. Franziskaner.

Minorka, Balearen, 760 qkm, 38' E. Hauptort Port Mahon.

Minos, Sohn des Zeus u. d. Europa, myth. Kg v. Kreta u. 1. Richter der Unterwelt, läßt das Labyrinth auf Kreta bauen u. d. Minotaurus (s. d.) einsperren.

Minotaurus, Mensch m. Stierkopf, Sohn d. Pasiphaë u. eines Stiers, i. Labyrinth m. Jüngl. u. Jungfrauen gefüttert, von Theseus getötet.

Minsk, russ. ⊙, 113' E. E.

Minstrels, s. Menestrels.

Minuendus, Zahl, v. welcher eine andere abzuziehen ist.

Minus, Minderbetrag. Ausfall; (—) Subtraktionszeichen.

Minute, der 60. Teil e. Stunde (m) oder eines Grades (′).

Minutien, m'ös: Kleinigkeiten.

Minze, s. Mentha. [Tertiärzeit.

Miozän, d. mittlere Periode der

Miquel, Joh., * [21]|2 29 Neuenhaus, [??], 65|70, 76|80 Bürgermstr i. Osnabrück, 67|77 u. 87|90 MR, 80|90 Oberbürgermstr i. Frankfurt a. M., 90|01 prß. Finanzmin., † [8]|9 01 Frankfurt. [fisch.

Mira, veränderl. Stern i. Wal-

Mirbach, Wilh., Graf, * [2]|7 71 Ischl, dtsch. Gesandter in Moskau, ermordet [6]|7 18.

Mirabeau, Honoré Gabr. V. Riquetti Graf, franz. Staatsm., * [9]|3 1749 Bignon, 84|85 i. Engl. u. Preuß., 89 e. d. Führer d. Revol., spät. v. Hofe gewonnen, † [2]|4 91. /.

Mirabellen, Wachspflaumen.

Mirabile dictu, visu, wunderbar zu sagen, zu schauen. [dinge.

Mirabilien, M'tät: Wunder-

Mirakel, m'ulös: Wunder, Wunderwerk.

Miramare bei Triest, Schloß d. ehem. Ksrs Maximil. v. Mexiko.

Mirat, indobrit. ⊙, 118' E.

Mirza (pers.), gelehrt, wenn vor, Prinz, wenn nch einem Zunamen.

Mirzapur, ⊙ Vorderindien a. Ganges, 55' E. E.

Mirza Schaffy, pers. Gelehrter, Tiflis, dess. Nam. Bodenstedt als Pseudonym f. s. bekannte Liedersammlung wählte, † [6]|6 50.

Misanthrop, M'ie, m'isch: Menschenfeind.

Mischna, 1. Teil des Talmud.

Misdroy, pom. Oa. d. Ins. Wollin an d. Ostsee, 1971 E. See~.

Mise en page, Umbrechung des Schriftsatzes.

Mise en scène, Vorbereitung z. Aufführung eines Stückes usw.

Miserabel, elend, beklagenswert.

Misere, Not, Elend. [wert.

Miserere, erbarme dich; Kirchengesang (Ps. 50), von Allegri komponiert.

Misericordias Domini, d. 2. Sonntag nach Ostern. Psalm 88.

Mises, s. Fechner. [51' E. E.

Miskolcz (mischkolz), ungar. ⊙,

Misogam, M'ie, m'isch: Hagestolz. [feind.

Misogyn, M'ie, m'isch: Weiber-

Mispel, Mespilus germanica; Rosazeen; Baum u. Strauch der nördl.gemäß.Zone, Früchte eßb.

Miß (engl.), Fräulein.

Missale, Meßbuch; enth. die katholische Liturgie.

Missiōn, Verbreitg d.Christentums unter den Heiden, seit 1622 dch die Stiftung de propaganda fide i. Rom, durch Orden u. M'svereine. Für d. Protest. haben bes. d. Brüdergemeinden u. die allg. Londoner M'sgesellsch. gewirkt. Allg.Missionszeitschrift v. Warneck 10.

Mississippi, 1) Fl. in d. Union, entspr. i. Minesota, mündet in e. Delta unterh. Neuorleans i. d. Mexik. Golf, 6530 km lg. Gebiet. 3248' qkm. Ueber 1000 Dampfer. 2) Staat der Union a. M'fluß, 121 836 qkm, 2 Mill. E. Klima: mild, wechselvoll. Hauptbeschäftigg: Ackerbau (Mais, Hafer,Baumwolle) u. Viehzucht. H⊙ Jackson.

Missiv, Sendschrift.

Missolunghi, griech. ⚓ a.Golf v. Patras, 8' E.

Missouri (-ssuhri), 1) r.NFl.d. Mississippi, entspr. i.Rocky Mts, münd. b.Alton,4900 km. 2)Staat der Union, 179 791 qkm, 3400' E. Klima: gesund. Hauptbeschäftigg: Viehzucht,Acker- u. Bergbau,Hdl.H⊙JeffersonCity.

Mißpickel = Arsenkies.

Mißunde,○Schlesw. a.Schlei, 140 E. ⚔ 12|9 50 u. 2|2 64.

Mißweisung od. Deklination, Winkel, den d.Magnetnadel mit der NS-Richtung bildet.

Mistbeet,Kasten von Holz oder Stein mit Fensterbedachung, w. unt.seiner Erdschicht e. Lage fermentierendenDüngers hat. Zur Anzucht von Gemüse u. Blumen.

Mistel, Viscum album. Loranthazeen, schädl. Schmarotzerpfl.

Mister (engl.), Herr (Anrede).

Mistkäfer,Coprophaga,8 dtsche Arten (Roß-, Frühlings- usw.).

Mistral,kalterNW-Wind i.der Provence.

Mistral, Fréd., neuprovenzal. Dicht. Maillane,*8|9 30 das.Schr. Epen, 04 Nobelpreis, † 25|3 14.

Mistress (missis [engl.]), Frau, Herrin.

Mitau, H⊙ Kurland, an d. Aa, 1|8 15 genommen, Gefechte 15—17. 41' E. E. Schloß.

Mitgift, s. Güterrecht des Ehegatten.

Mithra, Gott d. Lichts d. Iraner u. Inder; auch inRom unter den späteren Kaisern verehrt.

Mithridātes VI., letzt. Kg von Pontos, *132 v.C., reg.s.120,erob. 88 gz Kleinasien, ließ alle (80000) Römer ermorden, in 3 Kriegen (Mithridat. Kriege 88|84, 83|81, 74|63) von denRömern bekämpft, tötete sich, endlich besiegt 63.

Mitlauter,Konsonant,s.Laute.

Mitra, Bischofsmütze, urspr. Binde.

Mitrailleuse, s. Maschinengeschütz.

Mitrowitza, serb. ⊙ am Amselfeld, 14 u.15 ⚔, 18|9 14 Niederlage der Serben.

Mitscherlich, 1) Eilh., [Symbol] * 7|1 1794 Neuende, † 28|8 63 Berlin. Entd. den Iso- u. Dimorphismus. [Symbol]. 2) Alexander, * 28|5 36, Prof. Freiburg. Begründer der Sulfitzellulosefabrikation (aus Holz). † 4|8 18 Oberstdorf,Allgäu.

Mitkal, Gewicht für Perlen, Orient (4,6—4,8 g); Rechnungsmünze Marokko: 3,8 M.

Mittagslinie, s. Meridian.

Mittagspunkt, südl. Durchschnittspunkt des Meridians m. dem Gesichtskreis.

Mittel,Durchschn. v. 2 Größen.

Mittelalter, d. Zeit v. 476|1517.

Mitteleuropäische Zeit,s.Zeit.

Mittelfranken, bayr. RB, 7583 qkm, 809' E. H⊙ Ansbach.

Mittelhochdeutsch, d. deutsche Sprache des 12.|14. Jahrh.

Mittelländisches Meer,Mittelmeer,Tl d. Atl.Oz.zw.Europa,Af.

u. Afr., 2885500 qkm. Tle: Aegäisch. M., Levantische See, Jon. M., Adriat. M., Tyrrhenisch. M., Golf v. Genua, Golf de Lion, d. 2 Syrten. Die Str. v. Gibraltar verb. d. Mittelm. m. d. Atl. Ozean. Größte Tiefe 4400 m, mittl. 1400 m.

Mittelwalde, ⊙ Prß.-Schlesien a. d. Glatzer Neiße, 8' E. E. AG.

Mittenwald, bayr. ○ a. d. Isar, 2' E. ⚒. Geigen.

Mittenwalde, ⊙ Brandenburg a. d. Notte, 8' E. AG.

Mitternacht, Zeit des tiefsten Stand. d. Soñe unt. d. Horizont; auch Himmelsgegend: Nord.

Mitternachtspunkt, Nordp.: nördl. Durchschnittspunkt des Meridians mit d. Gesichtskreis.

Mitterwurzer, Friedrich, [illegible], * 16|10 44 Dresden, Hofburgtheat. Wien, † 18|2 97 das.

Mittfasten, der Mittwoch vor dem Sonntag Lätare.

Mittnacht, Hermann Frh. v., württ. Staatsm., * 17|3 25 Stuttg., 67 Justizmin., 78|00 w. Minpr., † 2|5 09 Friedrichshafen. Schr. Eriñerungen an Bismarck usw.

Mittweida, ⊙ Bst. Sachsen, 18' E. Technikum. E. AG.

Mittwoch, 4. Wochentag: röm. d. Merkur, germ. d. Wotan gewidm.

Mixed Pickles, i. Essig u. Pfeffer eingelegte Bohnen, Gurk., Zwiebeln, Blumenkohl usw.

Mixstadt, ⊙ Posen, 1400 E.

Mixtum, Gemischtes. [register.

Mixtür, Mischung; ein Orgel-

Mlawa, russ. ⊙, 18' E. E.

M. m., mutatis mutandis, mit den nötigen Abänderungen.

Mnemonik, Mnemotechnik: die Kunst, außergewöhnl. Leistgen des Gedächtnisses durch Ideenverbindgen, Setzen v. Zahlen für Buchstaben usw. zu erzielen.

Mnemosyne, Gedächtnis; durch Zeus Mutter der Musen.

Moabit, Teil von Berlin.

Moabiter, semit. Volksstam im [östl. Syrien.

Mob, Pöbel.

Mobil, beweglich; kriegsbereit.

Mobile (-bihl), ⊙ Alabama am Mobilefluß, 58' E. E.

Mobilgarde, i. Frkrch 70|71 verwendete, 72 aufgelöste Truppe.

Mobiliär, beweglicher Besitz.

Mobilität, Beweglichkeit.

Mobilmachung, Versetzung d. Armee i. Kriegszustand nch M's-plan. Im Wk deutsche 1|8 14 um 5¼ Uhr.

Modalität, Art, Weise, Bedingg. In d. Logik Grad der Gewißheit.

Modell, Vorbild. Plastisches M.: musterbildl. Darstellung e. auszuführend. [illegible] od. Bauwerks. Lebend. M.: Person, deren Formen ein Künstler plastisch oder malerisch nachbildet.

Modellieren, ein Modell gestalten; i. [illegible]: scheinbare Rundg erziel.

Modena, ehemal. ital. Hzgt.; j. 60 ital. Prov., 2597 qkm, 367' E. H⊙ M., 65' E.

Moderados, gemäß. konservat. Partei in Spanien.

Moderieren, m'at, M'ation: mäßigen, vermindern.

Modern, zeitgenössisch; den Anschauungen der Gegenwart entsprechend.

Modernismus, v. Papst Pius X. durch d. Syllabus v. 3|7 07 verurteilte liberale Richtung der kathol. Theologie. [sam.

Modest, M'ie: bescheiden, sitt-

Modica, ⊙ Sizilien, 58' E.

Modifizieren, M'kation: mäßigen, abändern. [8,75 l.

Modius, altröm. Getreidemaß:

Modulation, [illegible], d. Uebergehen von einer Tonart zur andern.

Modus, Maß; Art u. Weise; Aussageweise bei Zeitwort (Indikativ: Anzeige- od. Aussagew.; Konjunktiv: d. Bedinggsw.; Optativ: [i. Griech.]: Wunschw.). [illegible]: Tonart. M. vivendi: Möglichkeit, miteinander auszukommen.

Möckern, 1) ⊙ Prov. Sachsen a. d. Ehle, 1700 E. Schloß. ⚔ 5|4 13. 2) ○ Bst. Sachs. a. Weiß. Elster,

Vorort v. Leipzig, eingem. 10' E. ⚔ 16|10 13. [1700 E. E. Schloß.

Möckmühl, württ. ⊙ a. Jagst,

Mödling, ⊙ Niederösterr. bei Wien, 15' E. E. ⌣. Fabr.

Möhler, Johann, *6|5 1796 Iggersheim, 1826—35 hervorrag. kath. theolog. Prof. i. Tübingen. † 12|4 1838 München. Symbolik 90.

Möhra, ○ Sachs.-Meiningen, 5' E. Stammort d. Lutherschen Familie.

Möhre, s. Mohrrübe.

Möllendorf, Wichd. Joachim Heinr. Graf v., preuß. Gen., * 7|1 1724 Lindenberg, 90 Feldmarsch., Sieger b. Kaiserslautern 23|5 u. 20|9 94, † 28|1 16 Havelberg.

Möller, 1) Ed. v., *3|6 14 Minden, 66 Oberpräs. v. Hessen-Nassau 71|79 v. Elsaß-Lothr., † 2|11 80 Kassel. 2) Theodor, Industrieller, *10|8 40 b. Brackwede. 90|95 u. 98|01 MR, nationallib. 01|05 preuß. Min. für Handel u. Gewerbe. 3) Marx, * 15|8 68 Hamburg, Prof., Rom. /. „Die Gartensonate" 18.

Möllhausen, Bald., Rom. /, * 27|1 25 Bonn, † 28|5 05 Berl. Schr. zahlr. Rom., besond. mit amerik. Stoffen,

Mölln, ⊙ in Lauenbg a. M'see, 4600 E. E. Dort Eulenspiegel †.

Mönch (monachus: Einsiedler), Klostergeistlicher.

Mönch, s. Grasmücke.

Mönch, ▲ Bern. Alpen, 4100 m.

Mönchslatein, s. Küchenlatein.

Mörike, Ed., Dichter. *8|9 04 Ludwigsburg, † 4|6 75 Stuttg. Schr. Gedichte, Rom. (Maler Nolten); Idylle v. Bodensee, Mozart auf d. Reise nach Prag usw. Schriften 78, IV. Werke herausg. v. Krauß 10, VI; Fischer 08, VI; Biogr. v. Mayne. [d. Nil.

Möris, See in Aegypt., westl.

Mörs, ⊙ Rhnpr., 10' E. E AG. Seminar.

Moersberger, Rose (Ps. Felizitas Rose), lebt in Berl., /. D. Heideschulmeister, Uwe Karsten 09, Der Mutterhof 17.

Mörser, kurzes Wurfgeschütz, Stampfapparat. Neuzeitliches Mörsergeschütz siehe Taf. XXX.

Mörtel, Mischg aus gelöschtem Kalk u. Sand zur Verbindung u. zum Verputzen der Mauersteine, s. auch Zement.

Möser, Just., ♔ u. Volks/, *14|12 1720 Osnabrück, † 8|1 94 das. Schr. Patriot. Phantas. u. a. Wke 58, X.

Mösien, ehem. röm. Provinz an der unteren Donau.

Möwe, Kreuzer, WK, Kap. Graf zu Dohna-Schlodien. 1. Heimkehr 4|3 16; 2. Heimkehr 22|3 17; bei der 1. Fahrt 15 Schiffe versenkt, bei der 2. Fahrt 22.

Möwen, Laridae, Schwimmvog.-familie (Lach-, Mantel-, Silber-, Raubmöwen). Gute Flieger.

Mogádor, ⊙ Marokko a. Atl. Ozean, 15' E. Hafen, Handel.

Mogilno, ⊙ Posen, 4600 E. E.

Mogul, s. Großmogul.

Mohács (-hatsch), ungar. ⊙ a. d. Donau, 16' E. E. ⚔ 29|8 1526.

Mohair, Angorawolle u. Stoffe daraus.

Mohammed (der Gepriesene), Stifter d. Islams, urspr. Abul Kasem ibn Abdallah, gen. M. * 20|4 570 Mekka, Kfm., glaubte s. 10 Offenbarungen zu haben, fand aber als Prophet wenig Anhang, floh daher 22 nach Medina, v. wo er 30 Mekka u. fast ga Arabien erob. † 8|6 632 Medina.

Mohammed, 5 türk. Sultane, 1) M. II. d. Erob., türk. Sultan, Enkel Moh. I. (1871|21), Sohn Murads II., * 1430 Adrianopel, reg. 51, erob. 29|5 53 Konstantinopel, † 81. 2) M. IV., * 3|11 44, nach Absetzung sein. Br. 27|4 09 Sultan, † 4|7 18.

Mohammedanische Religion, arab. Islam: Hingabe an Gott, dch d. Koran gelehrt. Beschneidg vorgeschrieb., Wein- u. Schweinefleischverbot. Vielweiberei er-

laubt. Wurde im 7. Jahrh. in Vorderas. u. Nordafr. gewalts. verbreit.; etwa 200 Mill. Bekenner, auch in Indien u. ostind. Inseln. Vgl. Hauri 81.

Mohikaner, ehemal. Indianerstamm in Nordamerika.

Mohilew, russ. ⊙ am Dnjepr, 50' E. E. 2 Erzbischöfe.

Mohl, 4 Brüder, 1) Rob. v., ✍, * 17/9 1799 Stuttg., 48 Reichsmin. f. Justiz, † 5/11 75 Berl. Begr. des neueren deutschen Staatsrechts. Schr. Enzyklopädie für Staatsrecht, Völkerrecht u. Politik. 2) Jul. v., Orientai., * 00. Seit 82 Paris, † das. 76. 3) Moritz, Parlamentarier, * 02; 48 Frkf. Parlam., dann i. d. württ. Kammer Führer d. Großdeutschen. † 88. 4) Hugo v., ✿, * 05. Seit 35 Prof. i. Tübingen, † das. 72. Verdient um die Anatomie der Pflanzen.

Mohnöl, fettes Oel aus Mohnsamen. Zu Seifen u. als Speiseöl verwendet.

Mohrbutter, Alfred, ●, * 67, † 20/5 16 Berlin.

Mohrin, ⊙ Brandenburg am Mohriner See, 1100 E.

Mohrrübe, Möhre (Daucus carota L.), Umbelliferen, Mitteleuropa. Angebaut, Gemüse, Frbstoff. [E.AG. ⚔ 25/1 07. Herder geb.

Mohrungen, ⊙ i. Ostpr., 4' E.

Mohur, s. Goldmohur.

Moirierung, Wässerg, wellenart. Schimmer (*Moiré*) b. Geweben.

Mokieren, sich über etwas spotten

Mokassin, Fußbekleidung der nordamerikanischen Indianer.

Mokka, ⊙ Jemen a. Arab. Meerbusen, 5' E. Hafen. Kaffee.

Mokkastein, Abart d. Chalzedons m. pflanzenähnl. Zeichngen.

Molasse, feinkörniger grüner Sandstein (mittl. Tertiär).

Molay, Jak. B. v., letzter Großmeister d. Templer. f. 1298, 06 von Zyp. nch Frkrch gerufen, wo Papst u. Kg ihn mit s. Ordensbrüdern einkerkerten, 18/3 14 verbrannt.

Molche, Salamander: Amphibienfamilie der Schwanzlurche.

Moldau, 1) l. Nfl. a. Elbe in Böhmen, entspr. Böhmerwald, münd. b. Melnik, 423 km. 2) Ehem. Fürstent. a. d. unt. Donau, 59 m. d. Walachei zu Rumän. vereinigt, 38' qkm, 2 Mill. E. H⊙ Jassy.

Molde, ⊙ in Norwegen am Moldesfjord, 2' E.

Molekül, Molekel, s. Atome.

Molekularkräfte, wirken nur zwisch. d. kleinsten Teilen (Molekeln) d. Körper, z. B. Kohäsion, Kapillarität usw.

Moleschott, Jak., Physiolog, * 9/8 22 Herzogenbusch, f. 78 Prof. Rom, † 20/5 93 das. Schr. Physiologie d. Nahrungsmittel, Kreislauf des Lebens usw.

Molest, m'ieren, M'ie: lästig.

Moletten, gravierte Stahlrüder z. Eindrücken i. Metallplatt. oder Walzen zum Zeugdruck.

Molfetta, ital. ⊙ a. Adriat. M., 48' E. E. Hafen. Bischof.

Molière, eigentl. Jean Bapt. Poquelin, * 15/1 1622 Paris, † das. 7/2 73. Einer d. größt. Lustspieldichter aller Zeiten, bes. in Sitten- u. Charakterlustspielen. (L'école des maris, L'école des femmes, Les précieuses ridicules, Les femmes savantes, Le misanthrope, Le Tartuffe, L'avare, Le malade imaginaire etc.) Spielte selbst in seinen Stücken.

Molken, in d. Milch nch Gerinnen des Käsestoffs zurückbleibende Flüssigkeit; zu Heilzwecken.

Molkenbuhr, Hermann, * 11/9 51 Wedel, Sozialdemokrat, 04 Parteisekretär, MR s. 90.

Moll, ♭, e. d. 2 Haupttonarten mit kleiner Terz des Grundtons.

Mollusken, s. Weichtiere.

Mollwitz, ○ Preuß.-Schlesien, 600 E. ⚔ 10/4 1741.

Molo, Walter Ritter v., * 14/6 80 Frohnau b. Berl., ✍. Schillerromane, Dramen.

Moloch, die böse Seite d. phön. Soñengottes Baal, durch Menschen-, bes. Kinderopfer geehrt.

Moloß, Versfuß von 3 Längen.

Molosser (A●), hellen. Volk in Epirus u. Thessalien.

Molsheim, ⊙ Elsaß, 8' E. E. AG.

Moltke, 1) Helmut Karl Bernh. Graf, prß. Generalfeldmarsch., * 26|10 1800 Parchim, 22 in preuß. Dienste, 32 in den Generalstab, 35|40 milit. Ratgeber des türk. Sultans, 58|88 Chef d. Generalstabs, dañ Vorsitzend. d. Landesverteidiggskomission; verfaßte d. Kriegspläne 66 u. 70|71, 71 Feldmarschall, s. 67 MR, s. 72 Mitgl. d. Herrenhauses, † 24|4 91 Berlin; i. Kreisau beigesetzt. 2) Helmut, sein Neffe, * 23|5 48, s. 06 Chef des Generalstabs, 3|1 15 stellv. Chef in Berlin, † 18|6 16.

Molto, sehr, viel.

Molton, zwischen Fries u. Flanell stehendes Wollengewebe.

Molukken, Gewürzinseln: holl. Archip. i. Still. Ozean, 55741 qkm, 375' E. Polit. Einteilg: 3 Residenzen: Ternate, Amboina, Banda.

Molukkenkrebs, Limulus moluccanus, 40 cm lg. K. v. d. Ordng der Riesenkruster.

Molybdän, Metall i. d. Natur als M'glanz (Schwefelm.) u. Gelbbleierz (m'saures Blei).

Moment, Grund, Umstand, Punkt; Augenblick. J. ∩ statisch. M. — Produkt aus Kraft u. Lot v. Drehpunkt auf d. Kraftrichtg.

Mommsen, Theod., ♆ u. ♛, seit 57 Prf. Berlin, * 30|11 17 Garding. Schr. Röm. Gesch. u. v. Werke üb. röm. Altertümer, redig. Corp. inscr. lat. † 1|11 03 Charlottenburg.

Monaden, nch Leibniz einfache unkörperl. Wesen, w. die letzten Gründe aller Erscheinung. sind. Monadologie: diese Ansicht.

Monako, Fürstentum a. Golf v. Genua, unt. frz. Protektorat, 22 qkm, 20' E. H◎ M. a. Meer, 3300 E. ⌣. Spielbank Monte Carlo. Ozeanogr. Mus. Fürst Albert.

Mona Lisa, Gemälde, von Lionardo da Vinci, aus d. Louvregalerie gestohlen, 5|1 14 zurückgebracht.

Monarchie, Herrschaft eines einzigen, unterschied. in Erb- u. Wahlm., absolutistische, worin d. Herrscher unumschränkte Gewalt hat, konstitutionelle M., i. d. auch das Volk an d. Regierg teilnimt.

Monasterium, Münster, Klost.

Monastir, Bitolia: serb. ⊙, 60' E., 19|11 15 v. d. Bulgaren besetzt, 8|3 17 v. d. Alliierten erob. 15—17 heftige Kämpfe im Cernabogen.

Monat, urspr. d. Periode ein. Mondumlaufs, 29|30, sp. d. 12. Tl d. Jahres (genau 30 T. 10 St. 29 M. 4 Sek.), 30|31 Tage (Februar 28).

Monazit, ⊕, Phosphat v. Zer u. a. seltenen Metallen; zu Glühstrümpfen. [1 Mill.

Monbuttu, Volk i. Iñerafrika,

Mond, Weltkörper, w. sich um e. Planeten u. mit diesem um d. Soñe bewegt. Es haben Erde 1, Mars 2, Jupiter 5, Saturn 8, Uranus 4, Neptun 1 M. — Der M. d. Erde ist 384420 km v. dieser entfernt, kehrt ihr immer dieselbe Seite zu, bewegt sich in 27 Tagen, 7 St., 43 Min., 11,5 Sek. um sie, besitzt keine merkl. Lufthülle, wird von d. Soñe beleuchtet. Oberfl. zeigt zahlr. Unebenheiten, ▲ u. Ebenen (M'flecken), welche auf M'karten dargestellt sind.

Mondfinsternis, Verfinsterung des Mondes dch d. Schatten der Erde, weñ er b. Vollmond m. dies. u. d. Soñe in gerader Linie steht.

Mondovi, ital. ⊙ a. Ellero, 20' E. E. Bischof. ⚔ 21|4 1796.

Mondsee, Alpensee in Oberöstr. Daran ◯ M., 1' E.

Mondstein, Varietät des Feldspats mit Lichtschimer. [mus.

Mondsucht, s. Somnambulis-

Mondtafeln, T. z. Berechnung d. Stellung d. Mondes a. Himel.

Monet, Claude, * 14/1 1840 b. Le Havre, franz. ✪, Impressionist.
Moneta (Mahnerin), Münze, Geld.
Monfalcōne, ⊙ i. östr. Küstenld nahe dem Adriat. M., 4' E. E. ⚓. 15—17 vergebl. Angriffe d. Ital.
Monge, Gasp., ♂, * 10/5 1746 Beaune, Aegypt., † 18/7 15 Paris. Begr. d. darstellend. Geometrie.
Mongōlei, zu China gehörige Prov. i. Zentralas., 2787600 qkm, 2 Mill. E. (meist Mongolen, dem Buddhismus angehörige Nomaden). Vgl. Howorth 1876/80 III.
Monika, Mutter des Kirchenvaters Augustin 331—387.
Monieren, M'tum, M'torium: mahnen, Mahnschreiben.
Monismus, Lehre, daß es nicht 2 Prinzipien, Stoff u. Kraft, Geist u. Materie od. dgl. gebe, sondern nur 1. Anhänger: Monisten.
Moniteur, Anzeiger; speziell die franz. Staatszeitung, 1789/38, s. 69 Journal officiel.
Monitor, kl. Turmpanzerschiff für den Dienst an flachen Küsten u. auf Flüssen.
Monk, Geo., Hzg v. Albemarle, engl. Feldherr, * 6/12 1608 Potheridge, diente unt. Cromwell, bemächtigte sich 60 d. Gewalt i. England u. rief Karl II. zurück, kpfte 66 z. See geg. d. Holländ., † 3/1 70.
Monochord, auf Resonanzkasten aufgespannte Saite.
Monochrōm, m'isch: einfarbig.
Monodrāma, Drama mit nur 1 handelnd. u. redenden Person.
Monogamīe, Ehe ein. Mannes u. ein. Frau. Gegensatz: Bi- u. Polygamie. [Zeugung.
Monogonīe, ungeschlechtliche
Monogramm, Namenszug.
Monographīe, Schrift, welche aus einer Wissenschaft einen einzelnen Gegenstand behandelt.
Monokárpisch sind Pflanzen, welche nach 1maligem Blühen u. Fruchttragen absterben.
Monokel, Aug-glas (s. 1 Auge).
Monoklinisch, Pflanzen mit Staubgefäßen und Stempeln in 1 Blüte.
Monokotyledōnen, einsamenlapp. Gewächse, deren Keim nur ein Samenblatt besitzt. Blätter lineal m. gleichlaufend. Nerven.
Monolith, Säule (auch plastisches Kunstwerk) aus 1 Stein.
Monolōg, Selbstgespräch.
Monomanīe, fixe Idee.
Monopetāl, s. Sympetalen.
Monophysiten, christl. Sekte, Anhänger des Eutyches, 451 zu Chalcedon exkommuniziert; sie glaubten, Jesus habe nur eine (die göttliche) Natur gehabt.
Monopōl, Alleinverkaufsrecht, Alleinbetrieb.
Monopōli, ital. ⊙ am Adriat. Meer, 14' E. E. Hafen. Bischof.
Monopterōs, v. ein. Säulenkreis getragener off. Rundbau.
Monos, griech. allein, ein.
Monotheïsmus, Glaube an einen Gott.
Monotonīe, Eintönigkeit.
Monrepos, meine Ruhe: Lustschloß bei Ludwigsburg.
Monroe (mönroh), James, d. 5. Präsid. der VSt. 1817/25, * 2/4 1758 Virginien, † 4/7 31 Neuyork. M'doktrin: s. Lehre d. Verhinderung europ. Einmischg i. Amerika (1823). Amerika den A'nern!
Monrovia, H⊙ Liberia a. Atl. Ozean, 5' E. Hafen.
Mons, Bergen: belg. ⊙ an der Trouille, 27' E. E. Steinkohlen ⚒.
Monseigneur, gnädiger Herr, Anrede u. Titel hoher Würdenträger, Monsignore besond. von katholischen.
Monsieur, mein Herr, vor der französ. Revolut. Titel des ältesten Bruders des Königs.
Monstránz, Allerheiligstes, Gefäß zur Aufnahme geweihter Hostien. [bildung.
Monstrum, Ungeheuer, Mißbildung.
Monsune, regelmäß. halbjährl. Winde i. Ind. Oz. NO: Okt. bis

März, SW: April bis Sept.; auch für andere Gegenden gebraucht.

Montabaur, H⊙ Nass., 4' E. E. AG. [Monde gewidmet.

Montag, 2. Wochentag, dem

Montagnards, Bergbewohn., radik. Partei in d. frz. Revolut.

Montaigne, Mich. Eyquem de, franz. /, * 28|2 1533 Schloß M., † 13|9 92. Schr. Essais u. a.

Montalembert, Marc René, Marq. de, ⊛, * 16|7 1714 Angoulême, † 29|3 1800 Paris. Erfinder e. Befestiggssystems. [züglich.

Montan, auf den Bergbau be-

Montana, s.89 Staat d. Union, 378506 qkm, 488' E. ▲: Rocky Mountains. Fluß: Missouri. H⊙ Helena. Hptbeschäftigung: Acker- u. Bergbau, Viehzucht.

Montanisten, christl. Sekte d. 2. bis 6. Jahrh. Anhänger des Phrygiers Montan. Prophetie u. strenge Bußdisziplin.

Montauban, franz. ⊙ a. Tarn, 17' E. E. Bischof.

Montbéliard (Mömpelgard) a. Rhein-Rhone-Kanal. 1395 bis 1801 württ. Grafschaft. ⊙ 10' E.

Montblanc, ▲stock zwisch. Penninischen und Grajischen Alpen, 4810 m.

Mont Cenis, ▲ d. Grajischen Alpen, 3620 m hoch. Neben ihm Alpenstraße, durch ihn Tunnel, 12,22 km lang, 1859|71 erbaut.

Mont Dore, ▲zug i. Auvergne. ▲ 1886 m hoch.

Montebello, ital. ○ a. Coppa, 2' E. E. ⚔ 9|6 1800 u. 20|5 59.

Monte Carlo, s. Monako.

Monte Cassino, Kloster i. Italien, Prv. Caserta, älteste Gründung der Benediktiner.

Monte Cristallo, höchster ▲ d. Südbolomiten, 3199 m. ▲ in d. Ortler Alpen, 3462 m.

Monte Cristo, Insel bei Elba, berühmt drch Roman v. Dumas.

Montecuccoli, Raim., Graf, östr. Feldherr im 30jähr. Krieg, * 1608 Modena, 64 gg. d. Türken, 72|4 geg. Frankreich. † 16|10 81 Linz.

Monte Generoso, i. d. Luganer Alp., Aussichtsbg m. Bhn 1700 m.

Monte Lanza, ▲ Karn. Alpen, erstürmt 29|10 17.

Montelius, Osk., schwed. Archäolog, * 9|9 43 Stockholm, Prof. am Staatsmuseum daselbst. Arbeiten über Vorgeschichte.

Montello, vielumstritt. ▲ in Venetien. ⚔ 21|6 18.

Monte Lonzarari, Suganertal, erstürmt 12|11 17.

Montenegro, Cernagora: Seit 1878 selbständiges (vorh. türk.) Fürstnt. a. d. Balkanhalbinf., jtzt Rep., 14 180 qkm, 435' E. Sehr ▲ig. ▲e: Kom. Dormitor. Flüsse: Bojana, Lim, Moratscha. H⊙ Cetinje. Prod.: Käse, Fische, Fleisch, Vieh, Wein, Obst. Fürst Nikolaus I., seit 14|8 60, Gebietsvergrößerung 10, Kriegserklärg an Oesterr. 9|8, Deutschlnd 13|8 14, Türkei 3|4 15. 10|1 16 Erstürmung des Lovcen, 17|1 16 von Cetinje. Nikolaus flieht nch Frkrch. Vgl. Schwarz 1888, Hassert 93.

Monte Pian, ▲ Südbolomiten, erstürmt 12|11 17.

Monte Rosa, ▲, Penninische Alpen, 4638 m. [E. ⚔ 21|10 67.

Monte Rotondo, ital. ⊙, 5' E.

Monte Sant'Angelo (andschélo), ital. ⊙ am Monte Gargano, 18' E. Wallfahrt.

Monte Santo, Athos.

Montespan, Franç. Marq., * 1641, heirat. 63 d. Marq. v. M., 68|82 Mätresse Ludw. XIV., † 28|5 1707, hatte 8 Kinder von ihm.

Montesquieu, Charl. de Secondat, Baron, frz. /, * 18|1 1689, † 10|2 1755 Paris. Schr. Lettres persanes u. a. Epochemachend i. Staatswiss. dch s. Esprit des lois.

Montevideo, H⊙ Uruguay a. Rio de la Plata, 374' E. Hafen. Handel.

Montez(-tes), Lola, Tänzerin, * 20 Montrose, † 30|6 61 Neuyork.

Freundin Ludw. I. von Bayern; dch ihn Gräfin Landsfeld, mußte wegen ihr. Uebermuts München verlassen.

Montezuma, vorletzter König v. Mexiko, unterwirft sich Cortez, aber von ihm gefangen, wird bei einem Aufstand sein. Untertanen 1520 getötet. Seine Nachkommen, Grafen v. M., starben 1836 aus.

Montgolfier, Johann Mich., * 1740 Annonay, † 26/6 10 Belarne. /. Mit seinem Bruder Etienne, † 99, Erfinder des Luftballons (Montgolfieren) usw.

Montgomery, Gabr. de, franz. Ritter, erstach 1559 ohne Absicht Kg Heinrich II. bei e. Turnier, 26/6 74 hingerichtet.

Montholon, Charl. Tristan de, Anhänger Napol. I., * 21/7 1782 Paris, mit ihm nach St. Helena, 40 als Anhänger Napol. III. gefangen, später begnad., † 24/8 53.

Montieren, zusammensetzen; etwas ausrüsten; eine Maschine aufstellen.

Montjoie, ⊙ Rheinprov. a. d. Roer, 2' E. AG.

Montluçon, franz. ⊙ a. Cher, 34' E. E. Fabr.

Montmartre, Stadtteil von Paris; auf der Höhe die Kirche du sacré coeur. Mehrfache ⚔.

Montmédy, frz. ⊙ a. Chiers, 2' E. E. ✠, 70 u. 80/8 14 v. Deutschen erobert.

Montmirail, frz. ⊙, 2800 E. ⌣. Schloß. ⚔ 11/2 14.

Montmorency, Anne de, Marschall u. Connétable von Frkrch., * 15/3 1492, Mitkämpfer Franz' I., Gegn. d. Hugenotten, † 11/11 1567.

Montmorency, frz. ⊙ b. Paris, 5400 E. E. Schloß, Wald.

Mont Pelé, Vulkan auf Martinique, Ausbruch 8/5 02. Zerstörung von St.-Pierre.

Montpellier, frz. ⊙ nahe dem Mittelmeer, 80' E. Univers. Bot. Garten. Mus. Sternw. Bischof. Hauptsitz der Hugenotten.

Montreal (montriahl), ⊙ Kanada a. Ontario u. St. Lorenz, 470' E. Fabr. Handel. Kathedr. Univers. Museum. Bibliothek.

Montreux, ○ Kanton Waadt a. Genfer See, 18' E. E. ⌣.

Montrose, schott. ⊙ a. d. Nordsee, 14' E. E. Hafen.

Mont-Saint-Jean, belg. ○, nach dem d. Franzos. d. Schlacht von Waterloo nennen.

Montserrat, span. ⛪ a. Llobregat, 1237 m. Kloster.

Montur, Bekleidg d. Soldaten.

Monument, Denkmal.

Monumenta Germaniae historica, 1820 drch den Frhrn v. Stein begründetes Quellen- u. Urkundenwerk zur deutschn Geschichte.

Monza, italien. ⊙ a. Lambra, 53' E. E. Dom. Schloß Villa reale. 29/7 00 König Humbert hier ermordet; Eiserne Krone.

Mooker Heide, Ebene bei Holland. Schloß Mook. ⚔ 14/4 1574.

Moor, sumpfige Fläche, von w. infolge vertiefter Lage u. hohem Grundwasserstand kein Wasserabfluß stattfindet. Durch Dammkultur, Entwässerungsröhren u. Kalidünger kultivierbar.

Moorbäder, Bäder im moorigen Schlamm besond. gegen veralteten Rheumatismus.

Moore (muhr), Thom., /, * 28/5 1779 Dubl., † 26/2 52 Sloperton Cottage. Schrieb die Dichtungen Lalla Rook, Irish melodies, hist. Werke u. a.

Moosburg, bayr. ⊙, 3500 E. E. AG.

Moose, Bryophyta, Klasse der Kryptogamen, gefäßlose Pflanzen m. Generationswechsel; statt der Wurzeln nur Wurzelhaare. Laubmoose (Musci) u. Leberm. (Hepaticae). Ueber 4000 Arten; höchst wichtig f. Naturhaushalt.

Moosrose, Rosa muscosa, 40 Spielart., z. d. schönst. Rosenart.

Moostierchen, Bryozoen, Abteilung der Mollusken.

Mops, s. Hunde.

Moräne, Gesteinwälle an den

Gletschern. Seitenm. a. Seitenränd., Mittelm. i. der Mitte des Eisstromes, Stirnm. am Ende d. Gletscher, Grundm. zwisch. Eis und Untergrund.

Morāl, Sittenlehre.

Morales, Luis de, ☻, * 1509 Badajoz, † 86 daselbst.

Moral insanity (morel insäniti), das Fehlen sittlich. Empfindens; kann angeboren oder erworben (Trunksucht) sein.

Moralitäten, geistl. Schausp. d. spät. Mittelalt.; Kürschner 14.

Moratorium, Zahlungsfrist.

Morāwa, r. Nfl. Donau in Serbien; entsteht aus serb. u. bulgar. M.; 385 km.

Moray Firth (mörre-), Meerbusen a. d. NO-Küste v. Schottld.

Morbidezza, Weichheit, Zartht. Ju d. ☻ auf Karnat. angewendet.

Morbihan, franz. Depart., 7093 qkm, 578' E. H⊙ Vannes.

Morbilität, Zahlenverhältnis der Kranken zu den Lebenden.

Morbleu, verwünscht!

Morbus, Krankh. [Speisepilze.

Morchella, Morchel, geschätzte

Mord, vorsätzlich u. mit Ueberlegg erfolgte Tötng e. Menschen. RStGB. § 211, Oesterr. §§135 ff.

Mordant, ♪, Pralltriller (ohne Nachschlag).

Mordschläge, s. Kanonenschl.

Morēa (A☻), griech. Halbinsel Peloponnes.

Moreau (-ro), Jean Vict., frz. Gen., * 11/8 1761 Morlaix, † 2/9 13 b. Dresden, siegte 3/12 1800 b. Hohenlinden üb. d. Oesterr., 04 verbannt, 13 auf seiten d. Verbündeten.

Morèndo, ♪, ersterbend. [deten.

Moretto, eigentl. Aless. Bonvicino, ☻, * 1498 Rovato, † nach 54 Brescia.

Morgagni (-ganji), Giov. Batt. Begründ. d. pathol. ☻, * 25/2 1682 Forli, † 5/12 1771 Prof. Padua. /.

Morgan, John, * 17/4 37, amer. Multimillionär, Begründer d. Stahltrusts, † 31/3 13.

Morganātische Ehe, Ehe zur linken Hand, Mißheirat in reg. Häusern u. bei hohem Adel, wobei Frau u. Kinder v. d. väterlichen Rechten und der Erbfolge ausgeschlossen sind.

Morgarten, schwz. ▲ a. Egerisee. ⚔ 15/11 1315.

Morgen, Feldmaß. Preußen: 0,860 ha; Baden: 0,256; Württemberg: 0,315 ha.

Morgen, Kurt v., * 1/11 52 Neiße, Afrikareis., unterdrückte d. Aufstd i. Kamerun 94, Oberst 16.

Morgengabe, Aussteuer. Geschenk d. Gatten an die Frau am Morgen nach der Hochzeit.

Morgenland, s. v. w. Orient: Westasien und Nordafrika.

Morgenstern, Planet Venus, wenn am Morgen sichtbar. Alte Waffe: mit Spitzen besetzte Kugel an einem Stiel.

Morges, ○ a. Genfer See, 5' E. Schloß. Hafen.

Morghen, Raffaele, Kupferstecher, * 19/6 1758 Florenz, † das. 8/4 33.

Morg(u)e, Leichen(schau)haus.

Moringen, ⊙ Hannov., 2500 E. E. AG.

Morisken, zurückgebliebene Mauren in Spanien, seit 1492 z. Christent. gezwungen. 1609 meist vertrieben.

Moritz, 1) Kurfürst von Sachs., * 21/3 1521 Freiberg, 39 Protest., reg. s. 41, trat 46 zur Partei des Ksrs, 48 Kurfürst, 51 ggn Kl V., welch. er 52 z. Vertrag v. Passau zwang, † 11/7 53. 2) Prinz von Oranien, * 14/11 1567 Dillenbrg, 85 Statth. von Holld, 90 d. Nieder l., schlug 1609 die Span., begünstigte d. Gomaristen. † 23/4 25 Haag. 3) Graf von Sachsen, gen. Marsch. v. Sachs., natürl. Sohn Kurfürst. Aug. II. u. d. Aurora Königsmark. * 28/10 1696 Goslar, 1709 i. Fland. kais. Off., 20 i. frz. Dienst, 26 kurze Zeit Herzog von Kurland, 44 Marsch. von Frank-

reich, eroberte 46 Belgien, † 30|11 50 Chambord.

Moritz, Karl Philipp, ✓, * 15|9 1757 Hameln, † 26|6 93 Prf. Berl. Schr. Rom. Anton Reiser, Götterlehre u. a. Kürschner 136 f.

Moritzburg, ○ bei Dresden, Jagdschloß.

Mormonen, religiöse Sekte in Nordamerika, gest. 1830 von Joe Smith, gründ. 40 die Kol. Nauvoo i. Illin., wanderte, dort vertrieb., 45|47 nach d. Westen aus, wo 50 ihr Staat Utah entstand. Die Religion ist Mischung von Christen-, Juden- u. Heidentum, hat Gütergemeinschaft, empfiehlt Vielweiberei. Ihre Zahl beträgt etwa 500', darunt. 12 Apostel, 280 Patriarchen. E. Mayer 12.

Morpheus, griechisch. Gott der Träume.

Morphium, findet s. i. Opium. Farb- u. geruchl., sehr bitt. Nadeln, in Alkohol leicht lösl., giftig. Schlafmachend, schmerzstillend. Morphiumsucht: Mißbrch von Morphiumeinspritzungen.

Morphologie, Lehre v. d. Entwicklung u. Gestalt der Organe.

Morray, s. Murray.

Morris, William, engl. Dicht., * 34, † 3|10 96 London. Schr. erzähl. Gedichte u. Uebersetzungen; auch tätig im Kunstgewerbe.

Morse (mors), Sam. F. B., Erfinder des nach ihm benannten Telegraphenapparats, * 27|4 1791 Charlestown, † 2|4 72 Neuyork.

Morsellen, Gewürztäfelchen. Mittel gegn Magenkrankheiten.

Mortalität, Sterblichkeit.

Mortifizieren, für tot, kraftlos, ungültig erklären.

Morus, More: Thom., engl. Humanist, * 18|4 1480 Lond., 1529 Lordkanzler, 34 wegen Verweigerng d. Eides auf Heinr. VIII. kirchl. Hoheit eingekerk. u. 6|7 35 hingerichtet. Schr. die Utopia.

Mosaik, musivische Arbeit: malerische Darstellung mittels Aneinanderfügg verschiedenfarbig. Körperchen (Steine, Glaspasten od. dgl.). Altorient. Ursprungs, bei Griechen u. Römern sehr beliebt. Letzteren auch bereits Holzmosaik (eingelegt. Arbeit) bekannt.

Mosaisches Gold, s. Musivg.

Mosambik, Mozambique: Küstenstrich i. Südafr. a. Kanal v. M. d. Ind. Ozeans, 768740 qkm, 3,8 Mill. E. H⊙ M. auf ein. klein. Insel, 7' E. Portug. Besitzungen.

Mosbach, ⊙ Bst. Baden, 4' E. E. ⚒. Schloß. LG. AG.

Moschee, arab. Medschid, mohamedan. Tempel mit Minarett u. Vorhalle; Bilder ausgeschloss. Schmuck: Arabesken u. Koransprüche.

Moscheles, Ignaz, Pianist u. Kompon., * 30|5 1794 Prag, † 10|3 70 Lpzg a. Lehrer am Konservat. Treffl. Kompositionen f. Klavier.

Moscherosch, Joh. Mich., Deckname Philander v. Sittewald, * 5|3 1601 Straßb., † 4|4 69 Worms. Schrieb Wunderliche und wahrhafte Gesichte Philand. v. Sittewald. Kürschner 32.

Moschin, ⊙ Posen, 2' E. E.

Moschus, grch. Idyllendicht., 3. Jahrh. vC.

Moschus, bräunliche Absonderung des Moschustiers (s. d.).

Moschusbock, Cerambyx moschatus, metallisch grüner, nach Moschus duftender Bockkäfer.

Moschustier, Moschus moschiferus, rehgroßer Wiederkäuer. Hinterasien. Männchen liefert Moschus, als Arzneimittel und Riechstoff verwendet.

Mosel, l. Nfl. Rhein, entspringt i. Frkrch a. d. Wasgenwald, mündet bei Koblenz, 505 km. Wein.

Moselweine, zwischen Trier u. Kochem wachsende Weißweine.

Mosen, Jul., Dichter, * 8|7 03 Marieney, † 10|10 67 Oldenbrg. Schr. Epen (Ahasverus), Dram. (Cola Rienzi u. a.), Romane, Gedichte u. a.

Mosenthal, Sal. Herm., Dramen/, * 14|1 21 Kassel, † 17|2 77 Wien. Schr. Deborah, Deutsche Komödianten, Sonnenwendhof usw. Werke 77, VI.

Moser, 1) J. J., Staatsrechtslehrer, * 18|1 1701 Stuttg., † 30|9 85 das. Verf. Dtschs Staatsrecht, Selbstbiogr. 59/64 Gefangener auf d. Hohentwiel. 2) Friedr. K. v., Sohn d. vor., /, * 18|12 1723 Stuttg., Kanzler v. Hess.-Darmstadt, † 10|11 98 Ludwigsbg. Patriot. Schriften. 3) Gust. v., Lustspiel/, * 11|5 25 Holzkirch, † 24|10 03 Görlitz. Zahlreiche Schwänke usw. 4) Julius, ⌀, * 14|6 32 Berlin, † das. 15|1 17.

Moses, Prophet, Erretter und Gesetzgeber d. Israeliten, Mittler des Alten Bundes, aus dem Stamme Levi, * ca 1574 vC., soll 120 J. alt auf Berg Nebo † sein.

Mosheim, J. L., luth. ✝, * 1693, z. Lübeck, † 1755 als Kanzler der Univ. Göttingen. Gelehrtester ✝ seiner Zeit.

Moskau, alte H⊙ Rußld a. d. Moskwa, 1617' E. Bedeutendster Fabrik- u. Handelsplatz Rußlds. Kreml, Kathedr., Univ., Sternwarte, 9 Gymn., Akad., Konservat., Mus., Biblioth., Gemäldegalerie, 2 botan. Gärten. Revolutionswirren 18.

Moskitoküste, Küstenstrich in Nikaragua am Karibisch. Meer.

Moskitos, lästige Stechmücken.

Moskowiter, Russen.

Moslem, Plural M'in: Muselmann, Anhänger des Islams.

Moskwa, l. NFl. Oka in Rußland, 445 km.

Mosso, ♪, bewegt.

Most, Ziber: ungegoren. Wein; i. Süddtschld u. Schwz Obstwein.

Most, Joh. Jos., radikalster Anarchist, * 5|2 46 Augsbg. 74/78 MR. Verwiesen, gab er i. Lond. Freiht heraus. † 17|3 06 Cincinnati.

Mostar, H⊙ Herzegowina a. d. Narenta, 16' E. E.

Mostrich, Mostert = Senf.

Mosul, Mossul: türk. ⊙ a. Tigris, 80' E. ✱. ⌣. Musselin.

Motala, in Schweden, Abfluß d. Wettersees zur Ostsee, 82 km. Wasserfälle.

Motette, mehrstimmig. kirchl. Gesang ohne Instrumentalbegleitung.

Motion, Leibesbewegung, Antrag (im Parlament).

Motiv, Beweggrund; Vorwurf (Musik u. Kunst).

Motoren, Maschinen zur Abgabe v. Kraft an Arbeitsmasch.: bes. Dampf- u. Gasm., Wasser-, Tret- u. Windräder, Elektrom., Göpel. (Taf. XI.)

Motorisch, bewegend.

Motorwagen, eigtl. jeder drch ein. Motor bewegte Wagen; besond. der Kraftwagen, s. d.

Motten, Schaben, Tineidae, Familie der Kleinschmetterlinge (Kleid.- od. Pelzm., Kornschabe).

Mottl, Felix, * 24|8 56 Unter-St.-Veit bei Wien, 81|08 Karlsruhe, dann Generalmusikdirektor Münch. Nachf. Zumpes. † 2|7 11.

Motto, Wahlspruch, Losung.

Motu proprio, a. eigen. Antrieb.

Mouchard, Polizeispion.

Mouche, Schönheitspflästerchen. [Seide.

Moulinage, das Zwirnen der

Moulins, frz. ⊙ a. Allier, 22' E. Offiz.gefang.lager 16|18 E. Fabr.

Mount Everest, Himalaja, höchster ▲ der Erde, 8840 m.

Mount Mac Kinley, höchster ▲ Nordamer. (Alaska). 6087 m.

Movens, der Bewegende.

Mozambique, s. Mosambik.

Mozart, Wolfgang Amad., ein. der ber. ♪, * 27|1 1756 Salzburg, musikal. Wunderkind, 78 Kapellmeister Salzburg, 81 Musiklehrer u. Konzertist Wien, 87 Kammerkomponist, † das. 5|12 91. Ausgezeichn. dch Reicht. d. Erfindg wie i. d. Meistersch., m. welch. er die musik. Formen behandelt. Schr.

Opern: Idomeneo, Figaro, Don Giovanni, Cosi fan tutte, Zauberflöte, Entführg a. d. Serail, Titus. Ferner Symphonien, Klavierkonzerte, Requiem, Messen u. v. a. Werke 76 ff. Biographie Schurig 13. [Salzburg.

Mozarteum, Musiklehranstalt

M. P.: Member of Parliament, Parlamentsmitglied. [händig.

M. pr.: Manu propria, eigen-

Mr.: Mister, Mrs.: Mistreß.

MS.: Manuskript.

Msgr.: Monsignore oder Monseigneur.

Mucius Scävola, soll 507 v C. nach ein. Sage sich d. Hand verbrannt haben, um d. Kg Porsena, w. er töten wollte, seine Standhaftigkeit zu zeigen.

Mucker, Frömmler.

Mudra, Bruno v., *31|4 51 Muskau, Gen. d. Inf., Führer in d. Argonnen 15.

Mücke, 1) Heinr., ♛●, *9|4 06 Bresl., †16|1 91 Düsseldf. 2) Kurt v., Kapitänlt, *25|6 81 Zwickau, Führer der Ayeshamannschaft.

Mücken, Lang- oder Fadenhörner, Nematocera, Ordnung d. Zweiflügler (gem. Stechmücke, Gelse, Moskitos, bes. Anopheles, Gallmücke). [E. AG.

Mügeln, ◉ Kst. Sachsen, 8' E.

Mügge, Theodor, /, *8|11 06 Berl., †18|2 61 das. Schr. Rom., Novell., Reisebeschreibgen usw.

Mühlau, Helene v., /, *7|8 74 Köln. Schr. Rom. Kathrinchen (16), Collilee Raburno (17).

Mühlbach, Luise, s. Mundt.

Mühlberg, ◉ Prv. Sachs. a. d. Elbe, 3400 E. AG. ⚔ 24|4 1547.

Mühlburg, zu Karlsruhe gehörig.

Mühldorf, bayr. ◉ a. Inn, 4500 E. E. AG. ⚔ 28|9 1322.

Mühle, Brettspiel mit je 9 Steinen für 2 Spieler.

Mühler, Heinrich v., prß. Kultusmin. 62|72, *4|11 13 Brieg, †2|4 74 Potsdam. Reaktionär.

Mühlhausen, 1) ◉ Ostpr., 2400 E. E. AG. 2) ◉ Prv. Sachs. a. d. Unstrut, 35' E. E. AG. RBN.

Mülhausen, ◉ Elsaß, 95' E. Fabr. LG. AG. 8|8 14 v. d. Frz. bes., 9|8 zurückerob. 10|8 Schlacht.

Mülheim, 1) M. a. d. Ruhr, ◉ Rheinprov. 115' E. Fabr. AG. RBN. 2) M. a. Rhein, ◉ Rheinprov., 58' E. Fabr. AG.

Müll, Abfall, Kehricht. Müllofen zur Verbrennung.

Müller, 1) Joh. Gottw., /, *17|5 1744 Hamburg, †23|6 28 Itzehoe. Schr. Romane: Siegfr. v. Lindenberg u. a. Kürschner 57. 2) Joh. Gotth. v., Kpfrstecher, *4|5 1747 Bernhausen, †14|3 30 Prf. Stuttgart. Sohn 3) Frdr., *1782, †3|5 16 Sonnenstein, ebenfalls Kupferstecher. 4) Friedr., gen. Maler-Müller, Dichter u. ●, *13|1 1749 Kreuznach, †23|4 25 Rom. Stürmer u. Dränger. Dram. (Faust, Golo u. Genoveva usw.), Idylle (Schafschur, Nußkernen usw.), Ged. u. a., Kürschn. 81. 5) Joh. v., ♛, *3|1 1752 Schaffhsn, †29|5 09 Gen. dir. d. Unterrichtswesens i. Kgrch Westfalen. Schr. Schweizergeschichte u. a. 6) Wenzel, ♪, *26|9 1767 Tyrnau, †3|8 35 Wien. Schr. Zauberopern, Liederspiele usw. 7) Wilh., Dicht., *7|10 1794 Dessau, †1|10 27 das. Schr. Ged. (Lieder eines Griechen) u. a. 8) Ottfr., Altertumsforscher, *28|8 1797 Brieg, †1|8 40 Athen. Schr. bes. üb. grch. Lit., Gesch. u. Kunst. 9) Wolfg., Dicht., *5|5 16 Königswinter, †29|6 73 Neuenahr. Schr. Ged., Epen, Rom., Dram. u. a. 10) Otto, /, *1|6 16 Schotten, †6|8 94 Stuttgart. Schr. Rom.: Bürger, Prof. v. Heidelberg, Charl. Ackermann u. a. 11) Kl, ⚘, *16|12 18 Allstedt, †9|2 99 Halle (Moose). 12) Friedr. Konrad, Liederdicht. (M. v. d. Werra), *14|11 23, †26|4 81 Lpzg, volkstüml. Lieder, Liederhort u. a. 13) Max, Sprachforscher, *6|12 23 Dessau, seit 54

Prf. Oxford, das. † ^{28}|10 00. Schr. Hist. of anc. Sanscrit. lit., Lectures on the science of language u. v. a. 14) Ed., ✍, * ^{9}|8 28 Hildburghausen, † ^{29}|12 95 Rom, berühmt seine Prometheusgruppe. 15) Friedrich, Sprachforscher u. Ethnograph, * ^{5}|3 34 Jemnitz, Prf. Wien, † das. ^{24}|5 98. Schr. Grdriß der Sprachwissenschaft u. a. 16) Krl (Ottfried Mylius), * ^{8}|2 19 Stuttgt, † das. ^{26}|11 89. Schr. sozial. u. geschichtl. Rom. 17) Kl, * i. Flankenburg, Fregattenkap., Führ. d. Emden s. 08. Seit Nov. 14 i. engl. Gefangensch., 18 ausgewechselt. 18) Georg v., * ^{24}|8 54 Chemnitz, 10 Admiral. 19) Rich., Fabrikbesitz., * ^{6}|10 51 Fulda, s. 98 MR Zentrum. 20) Ernst, * ^{11}|8 66 Meiningen b. Schwabach (Bay.), Oberlandesgerichtsrat Münch., Volkspartei, MR s. 98. 21) August, * ^{20}|11 78, sozialdem. Unterstaatsekr. d. Krgsamts seit ^{4}|8 18. 22) Hermann, * ^{10}|2 65 Werdau. Soz.dem., MRB. ^{21}|6 19 Reichsminister d. Auswärt.

Müller-Guttenbrunn, Adam, /, * ^{22}|10 52, Direkt. d. Raimundtheat. i. Wien. Schr. Ruhmeshalle der österr.-ungar. Monarchie 16, Romane: D. Glocken d. Heimat u. a.

Müllergaze, s. v. w. Beuteltuch.

Müllheim, bad. ◎ i. Schwarzwld, 3500 E. E. AG. Markgräfler.

Müllner, Ad., dramat. /, * ^{18}|10 1774 Langendorf, † ^{11}|6 29 Weißenfels. Schr. Schicksalsdramen: 29. Febr., Schuld usw. Kürsch. 151.

Müllrose, ◎ Brandenbg a. M'r Kanal, 2500 E. E.

Müllsener Grund, Fabrikdistr. i. Kst. Sachs. mit 7 ○, Schloß.

Münch-Bellinghausen, Eligius Frz Jos. v. (Pseud. Friedr. Halm), dram. /, * ^{2}|4 06 Krakau, † ^{22}|5 71 Wien. Schrieb Fechter v. Ravenna, Griseldis usw.

Münchberg, bayr. ◎, 7' E. E. AG.

Müncheberg, ◎ Brandenburg, 6500 E. AG.

München, bayr. H◎ a. Isar, 310' E. Erzbischof, Univ., Techn. Hochsch., 5 Gymnas., Realgymn., 3 Realschul., Akad., Konservat., Handelsch., Biblioth., Nationalmus., Dtschs Mus., Alte u. Neue Pinakothek, Schacksche Galerie, Justizpalast, Künstlerhs, Glaspalast, Nationaltheater, Residenztheater, Prinzreg.theater, Maximilianeum, Standbild d. Bavaria, Ruhmeshalle, Engl. Gart. OLG. 2 LG. 2 AG. RBH. Seit 1253 Residenz. Spartakusaufstand 19.

München-Gladbach, s. G. 1).

Münchengrätz, böhm. ◎ a. d. Iser, 4' E. E. Schloß. Fabr. ⚔ ^{28}|6 66.

Münchhausen, Hieronym. Kl Friedrich v., * 1720, † 81 Bodenwerder. Abenteuer, gesammelt v. R. E. Raspe, herausgegeb. von Bürger.

Münden, Prov. Hannov. a. d. Werra u. Fulda, 18' E. E. AG. ♣-Akademie. Fabr. Handel.

Münder, ◎ Hannov. a. d. Hamel, 4' E. E. AG. ⚒.

Münnerstadt, unterfränkische ◎, 4' E. E. Studienanstalt.

Münnich, Burkh. Christ., Grf, russ. Feldh., * ^{20}|5 1683 Neuhantorf, 32 Gen.feldmarsch., 42 nach Sibirien verabschied., 62 begnadigt, † ^{16}|10 67 Petersburg.

Münsingen, ◎ Schwb. Alb, 2' E. 1482 Vertrag betr. Unteilbarkeit v. Württ. Truppenübungsplatz.

Münster, 1) ◎ Oberels., 6' E. ⚔ 14 u. 15. 2) RB Westfalen, 7255 qkm, 989' E. H◎ M. (auch H◎ Westfal.) a. d. Aa, 90' E. E. Bischof, Universität, Dom, Semin. LG. AG. RBSt. [Dom.

Münster, Stift, Stiftskirche,

Münster a. Stein, ○ a. d. Nahe, 830 E. ♨. Saline. In der Nähe Ebernburg u. Rheingrafenstein.

Münsterberg, Hugo, /, * ^{1}|6 63

Danzig, Prf. Cambridge (Mass.). Vorkämpfer des Deutschtums in Amerika. † 16/12 16.

Münsterberg, ⊙ Preuß.-Schles. a. d. Ohle, 9' E. E. AG.

Münstereifel, ⊙ Rheinprov. a. d. Erft, 3' E. Gymnasium.

Münze, Minze: s. Mentha.

Münzen: das allgem. Tausch- u. Zahlungsmittel, unter staatl. Aufsicht in bes. Anstalt (Münze) geprägt. Münzstätte drch Buchstbe bezeichn.: A Berlin, B Hannover, C Frankf. M., D Münch., E Dresden, F Stuttgt, G Karlsruhe, H Darmstadt, J Hamburg, K Straßburg.

Münzer, Thom., Schwärmer, * 1490 Stolberg, eiferte mit den Zwickauern geg. Luther, erregte 1522 den Bildersturm unter den Bauern, 30/5 25 Mühlhausen hingerichtet.

Münzer, Kurt, * 18/6 79 Gleiwitz, /, Das verlorene Lied 04, Der graue Tod 15, Menschen v. gestern 16.

Münzfälschung, s. Münzverbrechen.

Münzfuß, gesetzlich bestimmte Menge rein Silber od. Gold, w. die Münzen haben müssen. In Deutschlnd werden aus 1 kg fein Gold 2790 M., a. 1 kg fein Silber 200 M. geprägt. Feingeh. je 900. In Oesterr. aus 1 kg fein Gold 3280 Kronen, aus 1 kg fein Silb. 239,52 Kr., Feingeh. 900 bez. 835.

Münzregal, i. Mittelalter vom Ksr an Fürst. u. Städte verlieh. Befugnis zur Münzprägg. Jetzt ausschließlich Recht des Staats.

Münzverbrechen, unbefugte Anfertigg, Verfälschg, Ausgabe falsch. Gelds RStGB. §§ 146 ff., Oestr. §§ 106 ff. Münzvergehen: Verausgabg falscher, für echt erhalt. Münzen nach erkannter Unechtheit. § 148.

Müritz, ○ Meckl.-Schw., 200 E. See. Hospiz für Kinder.

Müritzsee, größt. norddeutsch. See (Mecklenburg), 132 qkm.

Mürzzuschlag, ○ Steiermark a. d. Mürz, 5' E. E. Schloß. ⚒.

Muezzin, Gebetausrufer der Moslems.

Muffe, Verbindngsstück zweier Röhren.

Muffel, Gefäß aus feuerfestem Ton zur Erhitzung von Gegenständen im Ofen.

Muffelfarben, b. gering. Hitze auf d. Glasur eingebrannte Porzellanfarben.

Mufti, oberst. Richter u. Priester (arab.).

Muggendorf, bayrisch. ○ a. d. Wiesent, 500 E.

Muhammed, s. Mohammed.

Mukden, H⊙ chinesische Mandschurei, 170' E. ⚔ 1/10/3 05, genommen durch Japaner.

Mulahacén, s. Sierra Nevada.

Mulatten, Mischlinge v. Weißen und Negern.

Mulde, l. Nfl. Elbe i. Sachs., entspr. im Erzgeb. a. d. Zwickauer und Freiburger M., mündet bei Roßlau in Anhalt, 284 km.

Mulder, Gerard Joh., * 27/10 02 Utrecht, † 4/4 80 als Prof. das. Verdient um organ. /.

Mull, Hebrideninsel, 960 qkm, 5300 E.

Mull, Art feiner Musselin.

Mulmen, Moulmein: ⊙ Tenasserim a. Ind. Oz., 58' E. Hdl.

Mulsum, mit Honig gem. Wein.

Multatuli, Deckname f. Dekker, Eduard, holländ. /, * 2/3 20 Amsterd., † 19/2 87 Niederingelheim. Schr. Roman „Max Havelaar"; Satirisches.

Multiplex, m'tizieren, vielfältig.

Multiplikation, Vervielfältigung. Der M'tor gibt an, wie oft der M'nd als Summand gesetzt werden muß.

Multiplikator, Galvanometer: Instrum. z. Nachweis schwacher galvan. Ströme dadrch, daß der Strom dch zahlreiche Drahtwindungen um eine horizontal oder vertikal freischwebende Magnetnadel herumgeführt wird.

Mulus, Maulesel, angehender Student.

Mumien, drch Einbalsamieren od. trock. Luft (natürl. M.) vor d. Verwesen behütete Leichname, besond. bei den alt. Aegyptern.

Mumm v. Schwarzenstein, Alf., Freihr., Diplomat, * 19|3 59 Frankf. a. M., 99 prß. Gesandt. in Washington, 00 Peking, 06|11 Tokio. ⁄.

Mumme, e. v. M. i. Braunschw. 1492 zuerst gebraut. dnkles Bier.

Mummelsee, bad. Schwarzw., 1029 m üb. d. M., a. d. Hornisgr.

Mummius, Luc., röm. Konsul, unterwarf 246 vC. Achaja, zerstörte Korinth. [⚔ 216 u. 45 vC.

Munda (A●), röm. ⊙ i. Span., **Mundfäule**, eine geschwürige Mundschleimhautentzündung.

Mundieren, M'ation, M'ator: reinigen, ins reine schreiben.

Mundklemme, Maulsperre, Kinnbackenkrampf; Starrkrampf der Kaumuskeln des Mundes.

Mundraub, Diebstahl an unbedeut. Nahrgs- u. Genußmitt. z. sof. Verbrauch, nur als Uebertretung bestraft. DRStG. § 370.

Mundt, Klara (Ps. Luise Mühlbach), * 2|1 14, † 26|9 73. Schrieb zahlr., besond. histor. Romane.

Muneration, Extravergütng.

Mungo Park, * 10|9 1771, berühmt. engl. Afrikaforscher. Nigerreise, ertrank dort 1806.

Munifizenz, Großmut.

Munition, Schießbedarf.

Munizipal, städtisch.

Munizipien, röm. Frei⊙, röm. Bürgergemeinde.

Munkács (-kahtsch), ung. ⊙ a. d. Latorcza, 14' E. E. ⚒. Wein. Erch. Bischof. Mehrfach belagert und erobert: 1821|28 Ypsilanti.

Munkácsy (-katschi), Michael, Genre● Paris, * 18|10 46 Munkács, † 1|5 00 Endenich b. Bonn.

Munster (monnster), Prov. v. Irland, 24 554 qkm, 1075' E.

Munthe, Ludwig, Landsch.●, * 11|3 41 bei Bergen, Norwegen † 30|3 96 Düsseldorf.

Muntzmetall, schmiedb. Messing für den Schiffsbau.

Munzinger, Werner, Reisend., * 21|4 32 Olten, 54 a. Rot. Meer, 55 Bogos, 62 Basen, Kordofan, 65 Massaua, 70 Arabien, † 16|11 75 Abessinien. ⁄. [stätter Sees.

Muota, Zufluß des Vierwald-

Mur, l. Nfl. Drau in Steiermark, entspr. i. den Salzburger Alpen, mündet b. Legrad, 438 km.

Murad I., türk. Sultan 1359|89, erob. Thraz., Bulg., Kleinasien, nach der ⚔ auf d. Amselfeld von einem Serben getötet.

Murad-Efendi (eigentl. Frz v. Werner), Dicht., * 30|5 36 Wien, † 12|9 81, türk. Gesandter Haag. Schr. Dichtgn, Dramen (Marino Falieri) u. a.

Muräne, dem Aal verwandte Fischgattg. Gem. M. d. Mittelmeers schon im Altert. geschätzt.

Murāno, ital. ○ bei Venedig, 5' E. Dom. Glasfabr.

Murat, Joach., Kg v. Neapel, * 25|3 1771 bei Cahors, Schwager Bonapartes, 08 Kg von Neapel, 12 u. 13 Oberbef. der Kavallerie, schwankte 14|15 zw. Napol. u. d. Alliierten, 2|5 15 v. d. Oesterr. b. Tolentino geschlag. u. 13|10 n. e. Landgsversuch i. Pizzo erschoff.

Murawjew, 1) Nikol. N., russ. General, * 1794, zeichnete sich im Kaukasus aus, eroberte 56 Kars, † 4|11 66. 2) Michael Grf. * 1796, 63 Henker Polens, 65 abberufen, † 11|9 66.

Murchison (mörtschisn), Rod., Geolog, * 19|2 1792 Taradale, † 23|10 71. Von ihm: Geologisch. Atlas von Europa.

Murcia, span. ⊙ a. Segura, 125' E. E. Bischof.

Muren, Schutt- u. Steinströme im Hochgebirge nach Regen.

Murg, r. Nfl. Rhein i. Württ. u. Baden; entspringt i. Schwarzwald, 82 km.

Murger, Henri, frz. ⁄, * 24|3 22 Paris, † 28|1 61. Schr. Scènes de la vie de Bohème, Dramen, Gedichte usw.

Murillo (-iljo), Bartolomé Estéban, d. berühmteste d. span. ●, * 31|12 1617 Sevilla, † 3|4 82 das.

Murmanküste, im N der Halbinsel Kola. E zw. Petersburg u. Alexandrowsk, eisfreier Hafen. Aug. 18 v. Engl. besetzt.

Murmeltier, Arctomys, Nagergattg, Alpenm. (Marmotte).

Murnau, ob.bayr.○,2'E.E.⚒.

Murner, Thom., ⁄, * 24|12 1475 Oberehnheim, † 1537 Heidelberg. Gegner Luthers. Schr. Narrenbeschwörung, Gäuchmatt u. a. Kürschner 17. [in der Fabel.

Murner, Bezeichng des Katers

Murray(mörre),1)John,engl. Buchhdlr, bekannt drch s. Reisebücher, * 27|11 1778, † 27|6 43. 2) Sir John, Tiefseeforscher, * 3|3 41 Kanada, † 16|3 14 Edinburgh. Mitgl. d.Challengerexped. 72|76.

Murray (mörre), größter austral.Fluß,entspringt imWarragong, mündet in Indisch.Ozean, 2500 km lang. Gebiet 900' qkm.

Murrhardt, württbg. ⊙ a. d. Murr, 4' E. E. ⚒.

Murschidabad, ⊙ Vorderind. a. Ganges, 35' E. E. [8' E.

Mursuk, Murzuk: H⊙ Fezzan,

Murten, schweiz. ⊙ a. M'see, 2' E. E. ⚔ 22|3 1476.

Musa L., Banane, Pisang, Paradiesfeige; Musazeen. Tropen. Baumart.Kräuter. Frchte wohlschmeckend, Blätter u.Blattfaser techn. wichtig (Manilahanf).

Musäus, 1) myth. griech. Dichter. 2) Grch. Gramatiker 5.Jhrh. nC. Schr.Epos Hero u.Leander. 3) Joh. Karl Aug., ⁄, * 1735 Jena, † 28|10 87 Weimar. Schr. Volksmärchen d. Deutschen u. a.

Musagét, Musenführer, Name Apolls.

Muschelgold, Muschelsilber, fein verteiltes, m. Gummi angeriebenes Gold oder Silber zum Vergolden (Versilb.) u. Malen.

Muschelkalk, d. mittl., marine Abteilung der Trias. Zeratiten, Saurier; in s. mittl. Abteilg die Anhydritgruppe mit Steinsalzlager (Schwaben, Thüringen).

Muschelkrebse, s. Krustentiere.

Muscheln, Blattkiemer, Lamellibranchiat. od. Konchiferen, Weichtiere m. 2 Schalen u. seitl. zusammengedrücktem, symmetr. Körper (Auster-, Teich-, Mies-, Bohr-, Perlmuscheln).

Muschik, russ. Bauer.

Muschir, türk. Feldmarschall.

Muselmann, Moslem.

Musen, 9 Töchter des Zeus u. der Mnemosyne, Göttinnen der schönen Künste u. Wissenschaft.: Erato (erotisch.Poesie), Euterpe (lyr. Gesang), Kalliope (episch. Gesang), Klio (♛), Melpomene (🎭), Polyhymnia (ernster Gesang), Terpsichore (Tanz), Thalia (Lustspiel), Urania (★).

Musenalmanach, jährlich erscheinende Sammlg v. Originalgedichten.Bes. bemerkenswert d. Göttinger (1770|1808), Hambrger (Voßsche 1776|1800) und Schillersche (1796|01).

Muséum, öffentl.,wissenschaftlich. od. Kunstzwecken gewidmet. Ort, bes. Samlung wissenschaftl. Kunstgegenstände; auch Gesellschaft(shaus) u. Titel von Zeitschrift. Dtsches M. in München.

Musik, urspr. (bei d. Griechen) Bezeichnung aller Musenkünste, spät.: Tonkunst. Im Mittelalt. entwickelte s. d. abendländ. M. (Kirchentöne, mehrstimmige M'tonschrift Hugbalds; Diskantus, Mensuralnotenschrift; Erfindg d. Taktstriches, Blüte d. Kontrapunktes), w. in d. neuen Zeit e. gewaltigen Aufschwung nimmt. In Händel, Bach, Haydn, Gluck, Mozart, Beethoven w. d. höchste Blüte erreicht. Die neueste Zeit bringt d. Romantiker speziell a.

dem Gebiet der dramat. M. Die genialste musikal. Persönlichkeit d. 19. Jahrh. Rich. Wagner, neben ihm besond. hervorragd F. Liszt, Brahms, Schumann, Schubert, Wolf, R. Strauß. Vgl. Naumanns Illustr. Musikgesch. 4. A., 19.

Musivgold, Verbindg d. Zinns mit Schwefel zum Bronzieren.

Musivische Arbeit, Mosaik. Musivisches Sehen, d. Erzeugng e. Bild. aus Einzelbildchen d. d. Facettenaugen d. Gliederfüßler.

Musivsilber, gepulvertes Zinn-Wismut-Amalgam.

Muskatellerweine, süß. u. stark. Weine a. d. Muskatellertraube (Rivesaltes, Lunel, Lacrimae Christi, Syrakuser). Muskatellergeschmack Frkrch, Ital., Span., Württemberg (Katzendreckeler).

Muskatnuß, s. Myristica.

Muskau, ⊙ Prß.-Schles. a. d. Lausitzer Neiße, 4' E. E. Fabr. Schloß. Park. AG.

Muskelatrophie, allmählicher Schwund des Muskelfleisches, hängt mit einer Erkrankung des Rückenmarks zusammen.

Muskeln, man untersch. glatte u. quergestreifte M. Letztere verbinden die Knochen u. bewegen sie durch Zusammenziehung.

Muskete, glattes Infanteriegewehr seit 16. Jahrh.

Muskulatur, Gesamtheit der Muskeln; m'ös: muskelstark.

Muspelheim (nord. Mythol.), Reich des Lichts und Feuers.

Muspilli, Weltbrand: Fragm. eines althochdeutschen Ged. des 9. Jahrhunderts. Kürschner 1.

Musselin, lockeres Baumwollgewebe.

Musset, Alfr. de, franz. Dichter (Romantiker), * 11|12 10 Paris, † 1|5 57 das. Schr. poetische Erzählgn, Ged.; Proverbes, Confessions d'un enfant du siècle u. a.; Werke 76, X.

Mussieren, schäumen. Mousseux, Schaumwein.

Mustafa, Kara, türk. Großwesir s. 1676, belag. 83 Wien vergebens; dah. 25|12 in Belgrad erdrosselt.

Mustag = Karakorum.

Mustahafiz, türk. Landsturm.

Mustangs, halbwilde Pferde der amerikanischen Prärien.

Muster, Zeichnung, hergestellt durch Weben oder Druck, geschützt, in Deutschland dch Ges. vom 1|4 76.

Musterrolle, Ausweis des Namens, d. Nationalität e. Schiffs, s. Besitzer, der Besatzung usw.

Musteschar, türk. Staatssekret.

Mustie, Tochter eines Weißen und einer Mulattin.

Mutabel, veränderlich.

Mutä, stumme Laute. z. B. k, t, p.

Muta Nzige, einer d. Nilseen.

Mutation, Veränderg; M's-theorie, sprunghafte Veränderg einer Pflanzen- od. Tierart, begründet von H. de Vries.

Mutatis mutandis, m. m.: mit d. nötig. Abänderungen; m. einem Unterschied.

Muten, d. Befugnis z. Anlegg e. ⚒ nachsuchen. [2. Ranges.

Mutessarrif, türk. Gouverneur

Muth, Mutter: ägypt. Göttin, weibl. empfangendes Prinzip.

Muther, Richard, Kunsthistor., Prof. Breslau, * 25|2 60 Ohrdruf, † 28|6 09. Schr. ♛ d. ●i. 19. Jahrh.; über engl., franz. u. belg. ●.

Mutilieren, M'ation: verstümmeln. [Stimme).

Mutieren, verändern (die

Mutina (A●), Name für Modena. [* 3|11 52, † 29|7 12.

Mutsuhito, Kaiser v. Japan,

Mutterkorn, Claviceps purpurea, Schmarotzerpilz, dessen Sporen z. Blütezeit i. d. Fruchtknoten d. Roggens hineinwachs. u. diesen i. d. giftige M. verwandeln. ☞ Secale cornutum.

Mutterlauge, die nach Auskristallisieren eines Salzes verbleibende Flüssigkeit.

Muttermal, anders gefärbte

Hautstelle, Pigmentmale dunkel, Blut- od. Feuermale rot od. blau.
Mutterrecht, Matriarchat, Rechtszustand, bei dem das Kind d. Stamme der Mutter angehört.
Mutterschutz, Bund für, f. 04, um ledigen Müttern Heimstätten zu schaffen.
Mutuell, gegenseitig.
Mutzig, ◎ Elsaß a. d. Breusch, 3' E. E. Schloß.
Mutzschen, ◎ Bst. Sachs., 1500
Mwutansee, einer der Nilseen.
Mykale (A●), ionisch. Vor▲. ⚔ 479 vC.
Mykenä (A●), griech. ◎ i. Argos.
Mykose, dch Spaltpilze hervorgerufene Krankheiten.
Mylady (mihlehdi), engl. Anrede an Damen.
Mylau, ◎ Bst. Sachsen, 8' E. Schloß. Fabr.
Mylitta, babylonische Göttin der Fruchtbarkeit.
Mylord, engl. = gnädiger Herr.
Mynheer, holländ.: mein Herr, auch Bezeichnung für Holländer.
Myopie, myopisch: Kurzsichtigkeit.
Myosis, dauernde Pupillenverengerung.
Myosotis L., Mäuseohr, Borragineen; M. palustris, Vergißmeinnicht. Zierpflanze.
Myriade, Myria, 10000. Myriaden: Unzahl.
Myrica, Wachsbaum, Wachsmyrte; liefert Wachs.
Myristica officinalis L., Muskatnußbaum. Molukken, Ostindien. Liefert Muskatnüsse; diese u. deren lederartige Hülle (Macis, Muskatblüte): Oel. Gewürz, Heilmittel.
Myrmidonen, thessal. Volksstamm.
Myron, grch. Erz♂, ca 450 vC., Diskuswerfer.
Myrrhe, c. arabisch. Gummiharz, Arzneimittel.
Myrte, Myrtazeen; Mittelmeer, Asien, Afrika (Zierpflnze).
Mysien (A●), Landschaft in Kleinasien.
Myslowitz, ◎ Prß.-Schlesien a. d. russ. u. österr. Grenze, 16' E. E. AG. Schloß. ⚒. Fabr.
Mystagog, M'in: Einführer in die Geheimnisse.
Mysterien, Geheimlehre u. Geheimkult. religiöspolitischer Natur b. verschied. Völkern d. Altertums (Aegypter, Griechen, Römer). Bes. bekant d. eleusinischen M. — Geistl. Schauspiele d. Mittelalters, w. ihren Stoff d. heilig. Geschichte, bes. der Passion (Passionsspiele), entnahmen.
Mysterium, m'ös: Geheimnis.
Mystifizieren, M'kation: hinters Licht führen.
Mystik, ist d. Anschauen Gottes vermöge unmittelbarer Erleuchtung i. Gegensatz v. Glauben u. Erkentnis. Im modernen Sinn krankh. Neigung f. d. Uebersinl. u. Phantastische. W. du Prel 10.
Mythe, Mythus: Sage, bes. aus vorhistor. Zeit überlief. Die Mythologie, Götterlehre: Sume all. Lehren und Kenntnis von den Gottheiten.
Mythen, 2 Vor▲e der Glarner Alpen bei Schwyz, der Große M. 1908, der Kleine M. 1815 m.
Mythenstein, Fels i. Vierwaldstätter See b. Treib mit Schillerinschrift.
Mythographen, i. spät. klass. Altertum Samler u. Erklärer d. antiken Mythen.
Mythologie, s. Mythe.
Mytilene (A●), größte ◎ der Insel Lesbos, i. 18 griech., vorher türk. 6/8 15 v. d. England. besetzt.
Mytilus, Miesmuschel.
Myxomyzeten, Schleimpilze, auf verwesend. Pflanzen.
Myzelium, Fadengeflecht der Pilze.

N.

N, 14. Buchst. d. Alphab. Abkürz. für Numerus, Neutrum, Nominativ, Netto, i. ⚗ Stickstoff.
Na, Natrium.
Nab, Naab: l. Nfl. Donau i. Bayr., entspr. Fichtel▲: 165 km l.

Nabatäer, semit. Volk, 105 nC. von den Römern unterworfen.

Nabburg, bayr. ⊙ a. der Nab, 2' E. E. AG. ⚒.

Nabe, die Mitte d. Rades, Vereinigungspunkt der Speichen.

Nabel, die narbenart. Vertiefg in der Bauchmitte.

Nablus, ⊙ Palästina, 25' E., das alte Sichem.

Nabob, ostind. Großgrundbesitzer, reicher Mann.

Nachbarrecht, Gesamtheit d. d. Grundeigentümer im Interesse der Nachbarschaft auferlegte gesetzliche Beschränkungen.

Nachbaur, Franz, ♪, Tenorist, * 25|8 80 Schloß Gießen, 68—90 München, † das. 21|3 02.

Nachdruck, unberechtigte Vervielfältigung e. liter. Werkes.

Nachnahme, Form des Inkassi durch Post, bis 800 M. zulässig.

Nachod, böhm. ⊙ a. d. Mettau, 10' E. E. ⚔ 27|6 66.

Nachrichter, Scharfrichter.

Nachtfalter, nur in der Nacht fliegende Schmetterlinge (Spanner, Spinner, Eulen).

Nachtgleiche, s. Aequinoktium.

Nachtigal, Gust., Afrikareis.; * 23|2 34 Eichstätt, † 19|4 85 bei Kap Palmas. 63 Algier, 69|74 Fezzan, Tibesti, Kuka, Borgu, Baghirmi, Wadai, Darfur, Kordofan, Kairo. 1882 dtscher Gen.-kons. in Tunis, 84 Reichskomissär in Angra Pequena u. a. Kongo. ⁄.

Nachtigall, Drosselart.; Singvögel. Aedon philomela u. i. Südeuropa Sprosser A. major; dieser wohl d. Philomela der Griechen.

Nachtmahl, Abendmahl.

Nachtpfauenauge, großes, Saturnia pyri u. kleines, S. carpini, Schmetterlingsarten d. Spiner.

Nachtschatten, s. Solanum.

Nachtviole, Frauenveilchen, Hesperis L.; Kruziferen. Zierpfl.

Nachtwandeln, s. Somnambulismus.

Nadel der Kleopatra, Obelisk v. 22 m Höhe aus Alexandria, 80 in Neuyork aufgestellt, e. andre vom gleichen Fundort 78 nach London gebracht.

Nadelgeld, Spillgeld: der Frau zur Bestreitung ihrer persönlich. Bedürfnisse gegebenes Geld.

Nadelhölzer, s. Koniferen.

Nadelkap, s. Agulhas.

Nadir, Fußpunkt, dem Zenit entgegengesetzt.

Nadler, Kl Gottfr., pfälz. Dialektdicht., * 19|8 09 Heidelbg, † das. als Rechtsanw. 26|8 49. Schr. Ged. „Fröhlich Pfalz, Gott erhalt's".

Näfels, ○ Kant. Glarus, 1500 E. E. ⚔ 9|4 1388.

Nägeli, Karl Wilh., berühmter ❦, * 27|3 17 Kilchberg, seit 58 Prof. München, † das. 10|5 91.

Nähmaschinen, Vorrichtungen zur Herstellung von Nähten auf mechan. Weg durch e. Nadel mit Oehr an der Spitze, w. d. Stoff v. oben nch unten durchsticht u. den Faden nachzieht. Sie bildet dadurch eine Schlinge, w. von dem Schlingenfänger zurückgehalten wird. Hauptsitz der Fabrikation Amerika u. Deutschland.

Nänie, Totenklage.

Naevius, Cnejus, röm. Dichter 3. Jahrh. vC. Schr. d. Epos: De bello punico u. Dramen.

Nagaika, Peitsche d. russischen Kosaken.

Nagasaki, Nangasaki. Hfn⊙ japan. Insel Kiusiu, 176' E. E.

Nagelfluh, Konglomerate von Kalkstein, Granit, Glimmerschiefer usw.

Nagelung, nach dem „Stock im Eisen" in Wien, von versch. Holzstandbildern z. Zwecken d. Roten Kreuzes: d. Eiserne Hindenburg in Berlin, der Wackere Schwabe in Stuttgart u. v. a.

Nagetiere, Glires, Säugerordnung (Stachelschweine, Hasen, Hasen-, Wurf-, Schrott-, Taschenmäuse, Mäuse, Biber).

Nagold, r. NFl. d. Enz i. Württ.;

entspr. i. Schwarzwald, mündet bei Pforzheim, 92 km.

Nagold, ⊙ a. d. Nagold, 4'E. E.

Nagoya, ⊙ Japan, 378' E. E.

Nagpur, ⊙ Vord.ind., 101'E. E.

Nagy-Banya, ung. ⊙, 13'E. ⚒.

Nahe, l. Nfl. Rhein i. Rheinprovinz; entspringt i. Hunsrück, mündet bei Bingen; 130 km.

Nahrungsmittel, dies. Stoffe, w. z. Ernährg d. Menschen dien.

Benennung der Nahrungsmittel	Auf 100 g kommen			
	Eiweißkörper g	Fett g	Kohlehydrate g	Kalorien
Magerer Käse . . .	33	8	6	240
Fetter Käse	27	30	2	400
Schinken	24	36	—	441
Linsen	27	2	54	351
Bohnen	24	1,5	40	315
Erbsen	23	2	52	316
Mageres Fleisch . .	20	2	—	86
Fettes Fleisch . . .	20	8	—	158
Fischfleisch (Karpfen)	20	1	—	100
Hühnereier	14	11,0	0,7	74
Weißbrot	7	0,7	53	250
Roggenbrot	6	0,5	48	225
Reis	7	0,5	77,0	351
Kohlrabi	3	0,2	9	57
Kuhmilch	3,5	3,6	5	67
Pilze	3	0,25	5	4
Blumenkohl	2,5	0,3	4,5	35
Kartoffeln	2	0,1	21	96
Butter	0,9	88	0,4	779

Untersch. pflanzl. u. tierische N. Wichtigste: Wasser, Salze, Eiweiß (Protein), Fett u. Kohlehydrate (Fettbildner). Verteilung bei d. wichtigsten N'n s. obige Tabelle. Die normale tägl. Zufuhr v. N'n f. e. erwachs. arbeitenden Mann soll enthalten: Eiweiß 133 g, Fett 100 g, Kohlehydr. 400 g. Als Mittelwert wird gerechn.: Eiw. 118 g, Fett 88 g, Kohlehydr. 392 g. In Wärmewert umgerechn., braucht e. größeres Kind 1500, e. Erwachs. b. leichter Arbeit 2500, b. schwerer Arbeit etwa 3000 Kalorien oder Wärmeeinheiten. Verfälschung d. N. strafbar. Reichsges. v. 14/5 79. Vgl. Lebbin 11, Rubner 14.

Nahum, e. d. 12 kl. Propheten, ca 720 vC.

Naila, oberfränk. ⊙, 3800 E. E. AG.

Nain, ○ in Palästina a. Kleinen Hermon. Luk. 7.

Naiv, N'ität: natürlich, offenherzig.

Najaden, Quell- u. Flußnymph.

Nakel, ⊙ Posen a. d. Netze u. a. Bromberger Kanal, 9'E. E. AG.

Nala (ind. Myth.), Beherrsch. v. Vidschadha, Gatte d. Damajanti.

Namaqua, Nama, Hottentotten in Großnama- u. Damaraland, ehem. Deutsch-Südwestafrika.

Name, Bezeichnung f. d. Einzelnen. Familienname i. Dtschn erst s. 12. u. 13. (Adel) resp. 14. Jhrh. (Bürgertum), Juden s. 17. Jhrh., vorher nur 1 N. Ebenso d. Griech. mit Beifügg des Vaternamens; d. Römer 3: Vor-, Geschlechts- u.

Familiennamen, ausnahmsw. auch noch 1 Beinam. Böhmisch, D. dtschen Personennamen, 10.

Namedysprudel b. Andernach.

Namenstag, Tag d. Heiligen i. Kal., dessen N. man führt. Bei d. Kath. statt d. Gebrtstgs gefeiert.

Namslau, ⊙ Przß.-Schlesien a. d. Weida, 6' E. E. Schloß. AG.

Namur, belg. Prov., 3660 qkm, 364' E. H⊙ Namur a. d. Sambre u. Maas, 32' E. E. Kathedr., Athenäum, Bibliothek, Bischof. Ehem. ♁. 25|8 14 genommen.

Nana Sahib, berücht. ind. Rebellen aufstand, *25, †57 in Nepal.

Nancy, deutsch Nanzig, frz. ♁ a. d. Meurthe, 120' E. E. Botan. Garten, Bibliothek, Bischof, Museum.

Nandu, Rhea americana, amer. Strauß. Eßbar.

Nanesti a. Sereth, Brückenkopf genommen 19|1 17.

Nangasaki, s. Nagasaki.

Nanking, chin. ⊙ am Jangtsekiang, 369' E. Fahlfarbige Baumwollgewebe.

Nansen, 1) Fridtjof, Nordpolfahrer, * 10|10 61 b. Christiania. Durchquerte 88 Grönland; 93|96 Nordpolexp. m. d. „Fram", wobei er nördl. Franz-Jos.-Land mit Johansen bis 84° 4' im Schlitten vordrang. Seit 97 Prf. d. ♈ Christiania. Schriften: Auf Schneeschuhen durch Grönland, 91. In Nacht u. Eis, 98. **2)** Peter, *20|1 62, † 18, dän. ✒, Romane, Novellen. Ausgewählte Werke III, 12.

Nantes, frz. ⊙ a. Loire u. Sèvre, 171' E. E. Bed. Hdl u. Industrie, Kathedrale, Börse, Bibliothek, Museum, Akademie, Konservat. Edikt 13|4 1598 erlass., 1685 aufgehoben.

Naphtha, flüssiges Erdöl.

Naphthalin, fester Kohlenwasserstoff, findet sich i. Destillationsprodukt des Steinkohlenteers. Farbl. große Tafeln oder Schuppen; v. eigentüml. Geruch, in Alk. u. Aether leichtlöslich. 8. Darstellg zahlreicher Farbstoffe.

Napier (nehpir), Rob. Corn., Lord, * 6|12 10 Ceylon, bekämpfte 57 d. ind. Aufstand, 68 Abessinien, erob. Magdala (Lord v. M.), 76|82 Gouv. v. Gibralt., † 14|1 90 Lond.

Napier, Hafen auf der Nordinsel Neuseelands, 9' E.

Napoleon, 1) I., Ksr d. Franzos., * 15|8 1769 Ajaccio, Korsika (s. Bonaparte), 79 i. d. Kriegsschule Brienne, 85 Paris, 86 Leutnant, 92 Artilleriehauptm., eroberte 93 Toulon, 94 Brigadegen., bändigte 95 d. Jakobiner, Divisionsgeneral, 96 Oberbefehl i. Italien, dikt. 97 d. Fried. v. Campoformio, führte 98 d. Exped. nach Aegypt., stürzte 99 d. Direkt., wurde Konſ., siegte 1800 b. Marengo, 04 erbl. Ksr, 05 Sieg v. Austerlitz, 06 v. Jena, 07 Friedland, schloß den Frieden v. Tilsit mit Rußl., setzte s. Brüd. auf Throne neuer Reiche, zwang Oesterr. nach den Siegen v. Abensberg, Eckmühl, Regensburg u. Wagram (11|7 09) z. Fried. v. Wien (14|10), schied sich 09 v. s. Gattin Josephine Tascher u. heiratete 10 Marie Luise v. Oesterr., unternahm 12 den Zug nch Rußl., w. unheilvoll f. ihn war, 13 auch in Deutschld unglücklich, mußte 11|4 14 abdank. u. nch Elba gehen, kehrte 1|3 15 nach Frankr. zurück, 18|6 b. Waterloo besiegt, dankte zum 2. Mal ab u. wurde nach St. Helena gebracht, wo er 5|5 21 am Magenkrebs †. Seine Reste 40 nach dem Invalidendom Paris gebracht. Vgl. Kircheisen 08 u. 11. Als **2)** N. II. galt s. einziger Sohn, der Hzg v. Reichstadt (s. d.). **3)** N. III. nannte sich d. 20|4 08 i. Paris geb. 3. Sohn Hortenses, d. geschied. Gattin Ludw. Bonapartes, Kgs v. Holland; nahm 31 a. Aufstand i. d. Romagna teil, versuchte 30|10 36 e. Aufstand in Straßbg, wurde aber verhaftet u. nach Amerika gebracht, ebenso 6|8 40 b. Boulogne

gefangen, zu lebenslänglichem Gefängnis verurteilt, flüchtete aus Ham 25/5 46, kehrte 48 v. Lond. nach Paris zurück, in Nationalversamlg u. 20-21/12 mit 5½ Mill. Stimmen z. Präs. gewählt, machte 2/12 51 einen Staatsstreich, welch. mit 7½ Mill. Stimmen gebilligt wurde, seitdem lebensl. Präsid., ließ er sich 2/12 52 z. Ksr erheben, heir. 53 Eug. v. Teba, gewann dch Teilnahme a. Krim- u. ital. Krieg 53/55 u. 59 groß. Einfl. i. Europa, aber verlor ihn dch den mißlung. Zug nch Mexiko 61/67 u. d. Thron 70 dch den Krieg gegen Deutschld, war bis 19/3 71 in Wilhelmshöhe gefang. u. † 9/1 73 i. Chislehurst b. Lond. S. einz. Sohn: 4) N. Louis, genannt Lulu, * 16/3 56, fiel 1/6 79 im Kaffernkrieg; s. auch Bonaparte.

Napoleondor, gold. 20-Frank-Stück: 16,20 M.

Napóli, ital., für Neapel.

Narbada, s. Nerbudda.

Narbe, d. aus Bindegewebe bestehende Vereinigg 2er Wundränder. ♣: Stigma, oberer Teil des Stempels, nimmt Pollen auf.

Narbonne, franz. ⊙, 28' E.

Narde, wohlriech. Baldrianart der Alten. Arabische N. s. v. w. Lavendel.

Narew, r. NFl. Bug i. Pol., 425 km l. 24/8 14 Vormarsch d. Russen, 28/8 Hindenburgschlacht b. Tannenberg vom N. aus, 21/2 15 Verfolgung nach der Winterschlacht in Masuren.

Nargileh, Wasserpfeife d. Türken.

Narkose, Betäubg dch Arzneimittel (Opium, Chloroform usw.).

Narkotische Mittel, betäubende Mittel.

Naroczsee, südl. v. Dünaburg, 15 u. 16 russ. Angriffe abgewiesen.

Narses, byzant. Feldh., Eunuch, bekämpfte 538 u. 52 d. Ostgoten, 67 abgesetzt, rief d. Langobarden nach Italien, † 568 in Rom.

Narwa, russ. ⊙ a. d. Narowa, 17' E. E. ⚔ 20/11 1700.

Narwal, Monodon monocĕros, Säugetier aus der Familie der Zahnwale.

Narzisse, Narcissus L., Amaryllidazeen. Viele Art. Süddtschld u. Mittelmeerl. Zierpflanze.

Narzissus, schöner Sohn d. Cephissus, verschmachtet aus Liebe zu s. selbst; in e. Narzisse verwandelt.

Nasāl, genäs. Nasenlaut.

Nase, besteht aus d. knöchernen u. d. knorpelig. Teil, enthält im Innern e. mittl. Scheidewand, in jed. Seitenhöhle aber Muscheln, zw. diesen d. Nasengänge u. das Geruchsorgan: Schleimhautpartie, w. d. Ausbreitg d. Geruchsnerven trägt. Reizung d. letzt. bedingt das Niesen. Tafel III, Fig. 1: 11 Nasenbein, 13 Siebbein m. Geruchsnerv., 14 Nasenhöhle m. N'muscheln, 12 Keilbeinhöhle.

Naseby (nehsbi), engl. O, ⚔ 16/6 1645.

Nashorn, Rhinoceros, Vielhuferg. (ind., javan., sumatran. u. afrik. N.). N'käfer, N'vögel.

Nashville (näschwill), H⊙ Tennessee, 115' E. E. ⚔ 16-17/12 64.

Nasir (arab.), Aufseher.

Nasiräer, Israeliten, w. sich v. d. Welt absonderten u. für Jehovah heiligten, 4. Mos. 6.

Nassau, früh. deutsch. Hzgtum; jetzt der preuß. RB Wiesbaden, 5617 qkm, 1115' E., 66 preuß.

Nassau, 1) ⊙ Hess.-Nassau a. d. Lahn, 2200 E. E. AG. Schloß. ♨. 2) H⊙ d. Bahamainl., 2200 E., Hfn.

Nassereit, O Tirol am Fernpaß. Bergbau, Sommerfrische.

Naßfeld, Hochtal bei Gastein. Paß nach Kärnten.

Nassreddin, Schah v. Pers., * 18/7 31, reg. s. 48, besuchte Europa 73, 78 u. 89, ermord. 1/5 96 i. Teheran.

Natāl, auf die Geburt bezügl.

Natal, 1) Prov. d. südafr. Union i. Südostafrika a. Ind. Oz., 93376 qkm, 1242' E., ♛ig. Prod.: Zucker, Baumwolle, Wolle, Straußenfedern, Kaffee, Elfenbein. 2) bras.

⊙a. Rio Grande u. a. Atlant. Oz., 10' E. Hafen.

Natalie, Kgin v. Serbien, * 14|5 59 (geborene Keschko), 88 geschieden, 02 röm.-kath., lebt i. Biarritz u. Paris.

Nathusius, 1) Gottlob, ⊛, * 30|4 1760 Baruth, † 23|7 35. 2) Phil. Englh. v., * 5|11 15 Neinstedt, † 16|8 72 Luzern. Begründ. e. Knabenrettgshauses. Gattin 3) Marie, * Scheele, * 10|3 17, † 22|12 57. Novellistin pietistischer Tendenz. Sohn 4) Phil., dtschkonserv. Politik., * 4|5 42 Althaldensleben, † 8|7 00 Grunewald. 5) dessen Brud. Martin, * 21|9 43, luth. ✝, 88 Prof. Greifswalde, † dort 8|7 00. Stöckersche Richtung. 6) Annemarie v., * 20|9 75 Sudow, ✒, Rom.: D. Herz d. Julie v. Boß 18.

Nation, Volk nach s. sprachl. u. stamesgeschichtl. Zusamengehörigkeit.

Nationale, Angabe von Name, Alter, Wohnort usw.

Nationaler Frauendienst, 1|8 14 gegründet, über ganz Deutschland verbreitet, Kriegshilfe.

Nationalfarben, s. Landesfrb.

Nationalgarde, e. Art Bürgerwehr in Frankr.; 72 aufgehoben.

Nationalisieren, N'ung: einbürgern, aufnehmen i. e. Nation.

Nationalität, Volkstum, Volk.

Nationalkonvent, frz. Volksvertretung 21|9 1792 bis 26|10 95.

Nationalliberale Partei, P. d. Preuß. Land- u. Deutsch. Reichstags, 66 gegründet. Im ehem. Dtsch. Reichstage 12–17 44 Mitgl.

Nationalökonomie, Wissensch. v. d. Zustande u. d. Entwickl. d. auf d. Beschaffung, d. Verteilg u. d. Verbrauch v. materiellen Gütern gerichtet. Tätigkt d. Volkslebens.

Nationalpark, unveräußerl. Gebiete in den V. St. von Nordamerika: Yellowstone, Josemitetal u. Niagarafall.

Nationalrat, Vertret. d. Volkes in d. schweiz. Bundesversammlg.

Nationalversammlung, infolge einer Revolution gewählte Volksvertretung, deutsche gew. in 38 Wahlkr. Januar 19.

Nativ, N'ismus: ein-, angeborene Natürlichkeit.

Nativität, Geburt; Stand der Gestirne bei der Geburt eines Menschen.

Natolien, Kleinasien.

Natorp, Paul, ⁂ u. Pädag., * 24|1 54 Düsseldorf, s. 85 Prof. Marburg. Schrieb Sozialpädagogik, Pestalozzis Leben u. Wirken, Allgem. Psychologie u. a.

Natrium, Metall, nicht gedieg. vorkomend, m. Chlor als Kochsalz usw. Wird dargestellt auf elektrolyt. Wege; silberweiß, sehr weich, leicht oxydierbar, zersetzt W. m. Heftigkeit. Schmelzpkt 96,5.

Natron, Aetznatron, N'hydroxyd: wird dch Zersetzen v. Soda m. Kalk erhalten. Weiße kristall. Masse i. W. l. u. sehr ätzend. Anwendung in der Seifenfabrikat. (kaust. Soda), bei Darstellung vieler Farben usw.

Nattern, Colubridae, nicht gift. Schlangenfam. (Ringel-, Würfel-, Schling-, Aeskulap-, Vierstreifennattern).

Natürliches Kind, außerehel.

Natur, die gesamte Schöpfung. D. Naturwissensch. sucht Erkentnis d. Natur, beschreibt d. Naturkörper (N'geschichte) u. sucht die Gesetzmäßigkeit in ihr (Naturlehre, Physik u. Chemie).

Naturalia non sunt turpia, das Natürliche ist nicht schimpflich.

Naturalien, Naturerzeugnisse.

Naturalisation, Aufnahme e. Ausländers i. d. Staatsverband.

Naturalismus, N'st, n'stisch: Naturglauben; Naturnachahmg. In Lit. u. Kunst möglichst treue Nachahmung der Natur.

Naturell, d. Naturanlage, die natürl. Eigentümlichkeit eines Geschöpfs.

Naturgeschichte, s. Natur.

Naturheilmethode, Behandlg

d. Krankheiten ohne Arzneien dch Diät, Luft, Wasser, Wärme usw.

Naturphilosophie, sucht die Naturerscheinungen aus ihren empirisch gewonnenen Gesetzen zu erklären.

Naturselbstdruck, Verfahren, v. Blättern, Geweben durch Prägung Druckformen herzustellen.

Naturwissenschaft, s. Natur.

Nauárch, Schiffsbefehlshaber bei den alten Griechen.

Nauen, ⊙ Brandenburg, 9' E. E. AG. Hauptstation d. Funkentelegraphie. Antennenturm 250 m.

Naugard, ⊙ Pomm., 5' E. E. AG.

Nauheim, ⊙ ehem. Großhzgt. Hessen a. d. Use, 6' E. E. AG. Schloß. ♨, besond. f. Herzkranke.

Naumachie, Seeschlacht, Kriegsspiel d. alten Römer im Zirkus.

Naumann, 1) Joh. Gottl., ♪, * 17/4 1741 Blasewitz, † 23/10 01, Oberkapellmstr Dresden. Schr. Opern, Kirchenstücke u. a. 2) Joh. Friedr., Ornitholog, * 14/2 1780 Ziebigk, † das. 15/8 57. Schr. mit s. Vater Naturgeschichte d. Vögel Deutschlands 20/44 XII. 3) Karl Frdr., ⚒, * 30/5 97 Dresden, † 26/11 73 als Prof. das. Schr. Elem. d. Mineralogie u. Lehrb. d. Geognosie. 4) Emil, ♪, Prf. Dresd., * 8/9 27 Berlin, † 28/6 88. Schr. über deutsche u. ital. Komponisten, Musikgesch. u. a. 5) Friedr., Sozialpolitik., * 25/3 60 Störmthal, † 24/8 19, bis 95 Pastor. Gründ. 95 Nation.soz. Verein. Gab die „Hilfe" u. die „Zeit" heraus. Mitteleuropa 16.

Naumburg, 1) N. a. d. Saale, ⊙ Prov. Sachs., 28' E. E. OLG. LG. AG. RBN. Gymn. 2) N. a. Queis, ⊙ Preuß.-Schles., 2' E. AG. 3) ⊙ Hessen-Nassau, 1400 E. AG.

Naundorff, Karl, angebl. Sohn von Ludwig XVI., † 1845.

Nauplia, griech. ⚓ a. Argolisch. Meerbusen, 6' E. Hfn. Erzbischof. Griech. Regierungssitz v. 24—34.

Nausikáa, Tocht. d. Phäakenkönigs Alkinoos, nahm d. schiffbrüchigen Odysseus auf.

Nautik, Schiffahrtskunde.

Nautilus, Schiffsboot: Weichtiergattg der Kopffüßler; fossil in zahlr. Formen vom Silur an.

Navarino, griech. Hfn ⊙, 2' E. ⚔ 20/10 27.

Navarra, ehem. span. Kgrch, [10506 qkm, 321' E.

Navigábel, schiffbar.

Navigatión, Schiffahrtskunde.

Navigationsakte, engl. Gesetz z. Unterdrückg fremd. Hdls. 1651.

Naxos, griech. Zykladeninsel, 449 qkm, 12' E. H⊙ N. a. Aegäisch. Meer. 1700 E.

Nazarener, Name Christi u. der ersten Christen, auch e. moderne Malerschule (Overbeck).

Nazareth, ○ in Galiläa, Geburtsort Jesu.

Neander, 1) Joach. N., Begr. d. dtsch-reformiert. Kirchenlieds, * 1650, † 31/5 80 Bremen. 2) Aug., prot. ✝, * 16/1 1789 Göttingen als Jude, s. 12 Prof. Berlin, † 14/7 50 das. Seine Kirchen[illegible] berühmt.

Neanderhöhle bei Mettmann, Fundstätte d. homo primigenius.

Neapel, Napoli: 1) ehem. ital. Kgrch. 2) ital. Prov., 908 qkm, 1848' E. H⊙ N. a. Golf v. N., 685' E. Erzbischof. Wasserleitg, ♨, Hfn, Handel, Univers., Mus., Sternwarte, Biblioth., Marineschule, Zoologische Station.

Nebel, in der Luft schwebende Wassertröpfchen; Bildg begünstigt durch Staubteilchen.

Nebelbilder, m. Laterna magika durch Dämpfg d. Lichts usw. erzeugte Wandelbilder. Auf hohen Bergen b. niederem Sonnenstand beobachtete Schattenbilder der eig. Person (Brockengespenst).

Nebelflecke, n'artig aussehende F. d. Himmels, entw. dichte u. sehr entfernte Sternhaufen od. kosmische Dunstmassen.

Nebenklage, wird v. Verletzten neben d. öffentl. Klage zur Erlangung einer Buße erhoben.

Nebenmonde, s. Nebensonnen.
Nebennieren, gelbbraune, drüsige Organe, w. im Unterleibe oberhalb der Niere selbst liegen.
Nebensonnen u. -monde, dch Zurückwerfen des Lichts a. Eisnadeln i.d. Atmosph. entstehende glänzende Flecke in Nähe der Sonne oder des Mondes.
Nebenwinkel, Winkel, welche 1 Schenkel gemein haben u. deren beide andern Schenkel e. Gerade bilden (Taf. XXIII, 21).
Nebo, ⊙ u. ▲ im Ostjordanland. Tod des Moses.
Nebra, ⊙ Prov. Sachsen a. d. Unstrut, 2400 E. E. AG.
Nebráska, Staat der Union, 200768 qkm, 1246' E. Prärie. Klima gesund. Hauptbeschäftigg: Landwirtschaft. H⊙ Lincoln.
Nebukadnezar, Kg v. Babylon, 604|561 vC. Zerstörte 586 Jerusalem u. führte die Juden in die babylonische Gefangenschaft.
Necessaire, das Nötige, Besteck: Kästchen mit Näh- oder Reisegerätschaften.
Necho, Kg v. Aegypten, 610|505 vC., S. Psametichs I., begañ ein. Kanal v. Mittel- ins Rote Meer, ließ Afr. dch Phönizier umschiff.
Neckar, r. Nfl. Rhein in Württ. u. Baden; entspr. Schwarzwald, münd. b. Mañheim, 397 km; Nfl. l.: Enz, r.: Fils, Rems, Kocher u. Jagst.
Neckarbischofsheim, s. Bischofsheim 2). [3' E. E.
Neckargemünd, bad. ⊙ a. Neck.,
Neckarkreis, württ. Kreis, 3329 qkm, 883' E. H⊙ Ludwigsburg.
Neckarsteinach, ⊙ ehem. Großhzt. Hess. am Neckar, 2' E. E.
Neckarsulm, württ. ⊙ a. Neckar, 6' E. E. AG. Schloß.
Neckarweine, a. N. v. Eßlingen bis Gundelsheim wachs. Weiß- u. Rotweine.
Neckelmann, Skjöld, △, * 1855 Schwed., † 18|5 08 Neckargemünd. Baute Univ.- u. Landesbibliotth. Straßburg, Landesgewerbemus. Stuttgart.
Necker, Jacq., frz. Finanzmin., * 30|9 1732 Genf, Bank. Paris, 77 Generaldir. d. Finanzen, 81 entlassen, 88 wieder berufen, trat 90 ab, † 9|4 1804 Coppet. ✓. Vater d. Frau von Staël (s. d.).
Nedschd, Hochland in Arabien.
Nedschef, heil. ⊙ der Schiiten in Mesopotamien, 15' E.
Neefs, 1) Piet. d. Aelt., △●, * 1580 Antwerp., † das. 1651. Sohn: 2) P. N. d. Jüng., desgl., * das. 1601, † das. 58.
Neer, Aart van de, Ldschfts●, * 1619 Amsterdam, † das. um 83.
Nefas, Unrecht.
Negation, n'v: Verneinung, Aufhebung.
Neger, afr. Menschenrasse; hohe schmale Schädel, vorspringend. Oberkief., dunkle (gelbe, braune, schwarze) Haut; widerlicher Geruch, wulstige Lipp., kurzgekräuseltes Haar. 2 Hauptabteilgen: Sudanneger i. ganz Zentralafr. u. die Bantuneger i. Südafrika.
Negerhirse, s. Pennisetum.
Negieren, leugnen, verneinen.
Negotium, Geschäft; negoziieren, Geschäft abschließ., vermitteln.
Negri, Ada, it. Dichterin, Mailand, * 3|2 70 Lodi, s. 96 verm. mit Fabr. Garlanda. Schildert das Elend der „Enterbten".
Negritos, s. Papua.
Negropónte, s. Euböa.
Neheim, ⊙ Westfal. a. d. Ruhr, 10' E. E. AG. Fabriken.
Nehemia, Mundschenk d. Artaxerxes 444, Wiederherstell. der Stadtmauern v. Jerus., reg. dort bis z. fein. † 424. Vgl. bibl. Buch N.
Neher, Bernh. v., ♛●, * 16|1 06 Biberach, † 17|1 86 Stuttg., Freskn i. Goethe- u. Schillrzim. Weimar.
Nehrung, schmale Halbinseln vor den Haffen der Ostsee.
Neidenburg, ⊙ Ostpreuß. a. d. Neide, 5' E. AG. Schloß. 30|8 14 ⚔ b. N. u. Tannenberg.

Neidenoff, Kalin, * 25|8 63 Laka, bulg. Gen., seit 15 Kriegsmin.

Neiße, ⊛ Prß.-Schles. a. d. Glatz. N., 26' E. E. LG. AG. RBN.

Neiße, 1) Glatzer N., l. NFl. Oder i. Prß.-Schles., entspr. i. Glatzer Schnee⛰, 195 km l. 2) Lausitz. N., l. NFl. Oder i. Böhmen, Sachs., Schlesien u. Brandenbg, entspr. im Lausitzer ⛰, 225 km lang.

Neisser, Alb., * 22|1 55 Schweidnitz, ⚕, 82 Prof. i. Breslau, Syphilisforscher, † dort 30|7 16.

Neïth, ägypt. Göttin, besond. in Saïs verehrt.

Neithard, Heinr. Aug., Komponist d. preuß. Nationallieds, * 10|8 1793 Schleiz, † 18|4 61 Berlin.

Nekrolatrīe, Totenverehrung.

Nekrolōg, Biogr. eines jüngst Verstorbenen.

Nekromant, N'ie: Totenbeschwörer.

Nekropōlis, Totenstadt, Begräbnisplätze alter Städte, z. B. die N. von Memphis u. Theben (Aegypten).

Nekrōsis, Brand, Knochenfraß.

Nektar, griech. Göttertrank, verlieh Unsterblichkeit.

Nektarien, Honiggefäße, jeder zuckerartige Säfte ausscheidende Teil der Blüten.

Nelke, Dianthus L., Karyophyllazeen; bes. reich an Spielarten d. Gartennelke D. caryophyllus L. aus Südeuropa.

Nelkenpfeffer, s. Pimenta.

Nelson (nellsn), Horatio Visc., engl. Adm., * 29|9 1758, schlug 98 d. Franzosen bei Abukir, beschoß 01 Kopenhagen, siegte u. fiel 31|10 05 bei Trafalgar.

Nelson. 1) Fl. i. Brit.-Nordamerika, 650 km. 2) ⊙ i. der engl. Grafschaft Lancaster, 40' E.

Nelumbium speciōsum, Westind., Seerose, Nilrose, Lotospflanze; Nymphäazeen. Stärkemehlreich, Wurzel u. Samen eßbar.

Nematoden, Fadenwürmer, mst schmarotz. Würmer, s. Trichine.

Nemēa, griech. ⊙ i. Argolis, berühmt durch Zeustempel, Spiele, Löwe des Herkules.

Neměsis (griech. Myth.), Göttin der strafenden Gerechtigkeit.

Nemi, ○ b. Rom mit Kratersee.

Nemours, frz. ⊙ a. Loing, 5' E. E. Fabr. Edikt v. N. 7|7 1585.

Nena Sahib, s. Nana Sahib.

Nenner eines Bruches, s. d.

Nennig, ○ Rheinpr., 750 E. E. Römische Villa.

Neo..., griech. neu...

Neogēn = Miozän u. Pliozän.

Neokōm, unt. Kreideformation.

Neolithisch, s. Steinzeit.

Neologīe, Neuerungssucht, bes. auf sprachl. u. religiös. Gebiet.

Neophyten, die Neugetauften.

Neotērisch, N'smus, neuerungssüchtig.

Nepal, Nipal: unabh. Staat i. Himalaja zw. Tibet u. Vorderind., 154' qkm, 4 Mill. E. H⊙ Katmandu. Prod.: Reis, Tee, Getreide, Baumw.; Kupferarbeiten.

Nepénthes L., Kannenkraut, Ostindien, Griechenland. Schläuche fangen i. saurem Safte Insekten. S. Insektenfressende Pflanzen.

Nephelīn, ⚙, Natr.-Aluminiumsilikat; wesentlicher Bestandteil von Basalten u. Laven.

Nephrit, Beilstein, ⚙, Abart d. Strahlsteine i. wirrfasrig. Formen. In vorgeschichtl. Zeit zu Waffen, Geräten verwendet, wie auch der ihm ähnl., aber härtere u. schwerere Jadeit.

Nepōmuk, Joh. od. Joh. v. Pomuk. Schutzpatron Böhmens, * ca 1325, auf Befehl Kg Wenzels 20|3 93 ertränkt; 1729 hl. gesproch.

Nepos, Cornelius, röm. ♛, * 95, † 28 v C. Schr. d. Lebensgesch. berühmter, meist griech. Feldherren u. Staatsmänner.

Nepotismus, Bevorzugung v. Verwandten bei Verleihung von Aemtern.

Neptūn, d. entfernteste Planet, i. Mittel 4493 Mill. km von der Sonne entf. Sein Dasein schon

28 von Bessel vermutet, 1846 von Adams beobachtet u. gleichz. v. Leverrier dch Rechng gefunden.

Neptunismus, Ansicht, daß die Erdrinde, einschl. der Erstarrgsgesteine, dch d. Tätigkt d. Wassers entstand. sel. Hptvertr. Werner.

Neptūn(us), römisch. Gott des Meeres, Sohn von Saturn u. Rhea. Griech.: Poseidon. [sund.

Ne quid nimis, allzuviel ist unge-

Nerbudda, Narbada: Fl. i. Vorderind. zw. Dekan u. Hindostan, mündet in die Bai von Kambay, 1289 km.

Nereïden, s. Nereus.

Neresheim, württ. Oberamts⊙, 1200 E. AG. Abteikirche.

Nereus, Meergott, Vater d. 50 Nereïden, besaß d. Gabe d. Selbstverwandlung u. Weissagung.

Neri, Phil. v., Stifter des Oratoriums, * 22|7 1515 zu Florenz, † 26|5 95 Rom. 1622 heilig.

Nerium, s. Oleander.

Nernst, Walter, ∩ u. ⚗, * 25|6 64 Briesen, s. 91 Prof. Göttingen. Schrieb Theoret. ⚗, 8. A. 00. 04 Direktor des Instituts für phys. ⚗. Erfand 97 die nach ihm benannte Nernstlampe, elektr. Glühlampe, bei der statt d. Kohlenfaser ein Stäbchen aus selt. Metalloxyden zum Glühen komt. EK I. Kl.

Nero, Luc. Domit., röm. Ksr s. 54, * 37, läßt seinen Bruder Britannicus vergift. u. seine Mutter ermorden u. läßt die Christen als angebliche Urheber des Brandes v. Rom verfolg., tötete sich 11|6 68, als er sich dch Galba bedroht sah.

Nero antico, schwarz. Marmor.

Neroberg, Anlagen u. ▲ bei Wiesbaden. [fälschlich Herta.

Nerthus, altgerm. Erdgöttin,

Nertschinsk, sibir. ⊙, 7' E. ⚒.

Nerva, Marc. Cocceius, röm. Ksr, 96—27|1 98, mild u. gerecht.

Nerven, lange, v. sehniger Hülle (N'scheide) umgebene Fasern, durchziehen Gehirn, Rückenmark u. d. Organe d. Körpers. Unterschieden: Bewegggs- (motorische), Empfindungs- u. Siñesn. (sensible) u. solche, w. die Drüsenabsonderung bewirken, gewisse Bewegungen hemmen usw.

Nervenelektrizität, d. in tätig. u. verletzten Nerven nachweisbare Elektrizität.

Nervenfieber, s. Typhus.

Nervengeschwulst, s. Neurom.

Nervenschmerz, Neuralgie: Schmerz a. Ende od. im Verlauf e. Empfindungsnerven (Gesichtschmerz, Hüftweh). Ursache: Blutarmut, Erkältg, Ueberanstrengg.

Nervi, ital. ⊙ a. Golf v. Genua, 5' E. Winterkurort.

Nervös, die Nerven betr.; nervenschwach, reizbar.

Nervus, Nerv, Kraft; N. rerum, Triebfeder d. Handlung (Geld).

Nerz, Marderart m. wertvollem Fell. [Ersatz für Baumwolle.

Nesselfaser, d. F. v. Breñesseln,

Nesselorgane, b. Zölenteraten i. Kapseln mit Fäden u. giftigen Flüssigkeiten, dienen zur Verteidigung u. Erlegung v. Beute.

Nesselsucht, eine in Quaddeln auftretende ungefährliche Hautkrankheit. [Musseline.

Nesseltuch, feine Batiste und

Neßler, Vikt., ▼ Leipzig, * 28|1 41 Baldenheim, † 28|5 90 Straßbg. Opern: Rattenfänger v. Hameln, Trompeter von Säckingen u. a.

Nessus, Zentaur, v. Herakles getötet, bestimte d. Deïaneira, um ihres Gatten Herakles Treue sich zu bewahren, diesem e. m. seinem Blut getränktes Kleid (N'gewand) anzulegen, welches ihm den Tod brachte.

Nestflüchter, Vögel, deren Junge vollausgebildet aus dem Ei kommen.

Nestle, Eberhard, ev. ✝, * 1|5 51 Stuttgart, 98 Prof. i. Maulbroñ. Orientalist. Einführung in das griech. Neue Test., † 9|3 13 Stuttg.

Nestor, Kg v. Pylos, ältester der

Fürsten vor Troja. Daher: Aeltester, Weiser.

Nestorianer, christl. Sekte im Orient, Anhänger d. Nestorius (s. d.), gest. 480, 1551 teilw. päpstl., doch mit eigenem Ritus; die nicht unierten i. Kurdistan u. Indien.

Nestorius, 428|31 Patriarch v. Konstantinopel, abgesetzt, weil er 2 Naturen (e. menschl. u. e. göttl.) in Christo annahm. † 440.

Nestroy, Joh. Nepom, ◯ u. dramatisch. ✓, * 7|12 02 Wien, † 31|5 62 das. Direktor des Karltheaters, Komiker. Schr. Possen (Lumpazivagabundus u. a.).

Nettelbeck, Joach., heldenmütig. Verteidiger Kolbergs (1807), * 20|9 1738 das., † 19|6 24 ebenda. Schrieb Selbstbiographie.

Netto, reines Gewicht, Ware ohne Packung, Preis ohne Abzug.

Netze, r. Nfl. Warthe, entspr. in Polen, durchfließt den Goplosee, 440 km lang.

Netzflügler, Neuroptera, Insektenordng (Florfliege, Ameisenlöwe, Kamelhalsfliege, Skorpionsfliege u. a.).

Netzhaut, s. Auge. N'ablösung, Lösung der N. v. der Aderhaut, hat Erblindung zur Folge.

Netzmagen, 2. Magenabteilg d. Wiederkäuern. [E. Schlß. Fabr.

Netzschkau, ⊙ Kst. Sachs., 8' E.

Neualmaden, Quecksilber ⚒ in Kalifornien. [Sternwarte.

Neubabelsberg bei Potsdam.

Neuber, Friedr. Karoline, * Weißenborn, ◯, * 9|3 1697 Reichenbach, V., † 30|11 1760 Laubegast. Leitete viele Jahre e. Schauspieltruppe.

Neubrandenburg, ⊙ Mecklenburg-Strelitz a. d. Tollense, 12' E. E. AG. Schloß.

Neubraunschweig, Prov. Kanada, 72500 qkm, 352' E. H⊙ Fredericton. [AG.

Neubreisach, ✪ Elsaß, 3' E. E.

Neubritannien, austr. Inselgr. im Stillen Ozean b. Neuguinea, jetzt Neupommern.

Neubukow, ⊙ Meckl.-Schwerin, 2' E. AG. [9' E. E. LG. AG.

Neuburg, bayr. ⊙ a. d. Donau,

Neubydschow, böhm. ⊙, 7' E. E.

Neuchâtel, s. Neuenburg.

Neudamm, s. Damm 2).

Neudietendorf, Herrnhuterkolonie Sachs.-Gotha, 600 E. E. Dabei die Drei Gleichen.

Neue Hebriden, austral. Inselgruppe im Großen Ozean, 50' E.

Neuenahr, ○ i. Rheinpr. a. d. Ahr, 3' E. E. ⌣. ✓

Neuenbürg, württ. ⊙ Schwarzwald an d. Enz, 8' E. E. AG. Schloß.

Neuenburg, 1) ⊙ Westpr. a. d. Weichsel, 5' E. AG. Schloß. 2) bad. ⊙ a. Rhein, 1' E. E.

Neuenburg, Neuchâtel: schweiz. Kanton, 800 qkm, 135' E., H⊙ N. a. N'er See, 24' E. E.

Neuengland, früh. Bezeichng f. die Staaten Maine, Neuhampshire, Vermont, Massachusetts, Rhode-Island u. Connecticut.

Neufahrwasser, Hfn⊙ an der Weichsel u. Ostsee, 8512 E. E. Leuchtturm.

Neufchateau, ○ nordöstl. Sedan, 23|8 14 Sieg d. Hzgs Albrecht von Württemberg.

Neufeld, Karl, Orientreisend., Arzt, * 56 Fordon (Westpr.), † 5|7 18 Beelitz. Gefang. des Mahdi.

Neufundländer, große langhaarige Hunderasse.

Neufundland, nordam. Insel im Atlant. Ozean, engl., 110700 qkm, 284' E. Prod.: Fische, Biber, Kupf., Kohle, Blei, Silber. Klima: feucht, kühl. Hauptbesch.: Fischfng. H⊙ St. Johns.

Neugranada, s. Kolumbien.

Neugriechische Sprache u. Literatur. Die neugr. Spr. ist i. d. Hptsache Tochter d. altgr. Spr.; i. 18. Jahrh. festgestellt. Grammat. von Blachos 84; Lexikon v. Jeanarakis 88. Die neugr. L. von 1453|1700 besteht bes. i. romant. Dicht., meist Uebersetzungen od.

Nachahmungen fremder Werke. Vgl. Sanders 84, Thumb 95.

Neuguinea, größte austral. Insel i. Stillen Ozean, 805 500 qkm, 700' E. (Papuas); Klima: feucht, heiß. Entdeckg 1526 v. de Meneses. Nordöstliche Hälfte ehem. dtsch (s. Kaiser-Wilhelm-Land), Süden engl., westl. Hälfte niederländisch. [18' E. E.

Neuhäusel, ung. ⊙ a. d. Neutra,

Neuhaldensleben, ⊙ Prov. Sachsen a. d. Ohre, 11' E. E. AG.

Neuhampshire (-hempschir), Staat der Union a. Atl. Ozean, 24 192 qkm, 439' E. ⛰ White Mts. ▲ Washington 1915 m. Fl. Conecticut. H⊙ Concord.

Neuhof, Theod., Baron, * 1686 Metz, aus Westfalen stammend, Abenteurer, 36 in Korsika z. Kg gewählt, 38 von den Franzosen vertrieb., † arm 11|12 56 London.

Neuholländer, d. meist. i. Kalthaus kultivierten Zierpflanzen.

Neuholland, Bezeichnung für Australien.

Neujahrsschlacht, 24|12 15 bis 15|1 16. Erste Befreiung v. Galiz.

Neujersey (-schörsi), Staat der Union a. Atl. Ozean, 21 299 qkm, 2816' E. ⛰: Blaue Berge. Flüsse: Hudson, Delaware. Hptbeschäftigung: Ackerbau, Viehzucht, Industrie. H⊙ Newark.

Neuilly, franz. ⊙ a. d. Seine, 35' E. E. Schloß.

Neukaledonien u. Loyaltyinsl., austral. Inselgruppe i. Gr. Oz., 17080 qkm, 56' E. Hauptinsel N. Französisch. Klima gesund. Hafen: Numea.

Neukirchen, 1) ⊙ Hess.-Nassau, 1400 E. AG. 2) ⊙ Rheinpr., 3' E.

Neukölln, zu Groß-Berlin geh., 24' E; früher Rixdorf. [2 Pf.

Neukreuzer, östr. Kupfermnze:

Neumann, 1) Balthasar, △, * 1687 Eger, † 53 Würzburg. Baute Residz Würzburg, Schloß Bruchsal, Kirche Vierzehnheiligen. 2) Franz, ∩ u. ⚗, * 11|9 1798 b. Berlin, † 23|5 95 Königsberg, wo seit 29 Prof. Von bed. Einfluß durch s. Vorlesgen üb. math. ∩ u. s. Arb. üb. Kristalloptik. 3) Herm., Dichter, * 12|11 08 Marienwerder, † 8|11 75 Neiße. Schr. epische Dichtg (Des Dichters Herz) u. a. 4) Rud. v., preuß. Generalint., * 22|12 08 Karlsruh i. S., † 30|4 81 Berlin. Erf. d. Perkussionszünd.; ausgez. Ballistiker. 5) Kl Gottfr., ⚖, Prf. Leipz., * 7|5 32 Königsberg. Begr. d. Mathemat. Annalen. 6) Ludw., Geograph, Prf. Freiburg, * 19|5 54 Pfullendorf. Arb. z. Landeskunde v. Baden usw. Der Schwarzwald.

Neumark, Georg, Dichter, * 6|3 1621 Langensalza, † 8|7 81. Bibliothekar Weimar. Besond. geistliche Lieder. Kürschner 81.

Neumark, ⊙ Westpr., 4' E. AG.

Neumarkt, 1) bayr. ⊙ a. d. Sulz, 6' E. E. AG. 2) bayr. ○ a. d. Rott, 1400 E. E. AG. ⚔ 24|4 09. 3) ⊙ Prß.-Schlesien, 5' E. E. AG.

Neumayer, Georg, Hydrogr., * 21|6 26 Frankenthal, 56|64 Austr., s. 76 Dir. d. Seewarte Hamburg, † 24|5 09. ∕. Auf zum Südpol!

Neumayr, Melch., Geol. u. Paläontol., * 24|10 45 München, s. 79 Prf. Wien, † das. 29|1 90. Arb. üb. Jura. Erdgeschichte.

Neumen, Mittelalt. Not. schrift.

Neumexiko Territor. d. Union, 317609 qkm, 384' E. Hochebene, 1650 m hoch. Fl. Rio Grande. ⛰: Felsen⛰. Klima: trocken u. gesund. H⊙ Santa Fé. [E. AG.

Neumünster, ⊙ Holstein, 35' E.

Neunauge, Petromyzon, das Meern. od. die Lamprete u. das kleinere Flußn. oder die Bricke: Fischgattung d. Familie d. Rundmäuler, sehr schmackhaft.

Neunburg, bayr. ⊙ an der Schwarzach, 2800 E. AG. Schloß.

Neunkirchen, 1) ○ Rheinpr. a. d. Blies, 35' E. E. AG. Fabr. ⚒ 2) a. Steinfeld, österr. ○, 11' E.

Neuntöter, s. Würger. [Fabr.

Neuötting, bayr. ⊙, 2877 E. E.

Neuorleans, H⊙ Louisiana a. Mississippi, 361' E. Hafen, Hdl. Kathedr., Univers., Bibliothek.

Neuplatonismus, ⁂, Schule des 1. Jahrh. n.C., d. platon. Lehren mit mythol. u. mystisch-symbolisch. Anschauung. verschmolz.

Neuralgie, s. Nervenschmerz.

Neureuther, Eugen, ● u. Radierer, * 13/1 06 München, † das. 23/3 82. Randzeichnungen zu deutschen Dichtungen.

Neuries, 1000 Bogen.

Neuritis, Entzündg e. Nerven od. der ihn umhüllenden Scheide.

Neurode, ⊙ Prß.-Schlesien a. d. Walditz, 8' E. E. AG. Schloß.

Neurologie, Lehre v. d. Nerven.

Neurom, Nervengeschwulst: krankhafte Neubildung an den Nervensträngen.

Neurosen, Erkrankungen des Nervensystems.

Neuruppin, ⊙ Brandenburg, 19' E. E. LG. AG. Fabr.

Neusalz, ⊙ Prß.-Schlesien a. d. Oder, 13' E. E. AG. Fabr.

Neusatz, ung. ⊙ a. d. Donau, gegenüber Peterwardein, 30' E.

Neuschottland, Prov. v. Kanada, besteht a. d. Halbinsel N. u. der Insel Cape Breton, 55 500 qkm, 492' E. H⊙ Halifax, s. d.

Neuschwanstein, Schloß bei Füssen, 1869 v. Ludwig II. erbaut.

Neuseeland, engl. Doppelinsel in d. Südsee, dch die Cookstraße in 2 Inseln geteilt: Nord- u. Südinsel, 271 212 qkm, 1 Mill. E. Klima: feucht, gesund. Sehr ⛰ig. ▲e: Franklin 3050 m, Cook 4024 m. Prod.: Flachs, Gold, Kupfer, Bauholz. Polit. Einteilung: 9 Provinz. H⊙ Dunedin.

Neusibirien, russ. Archipel im Nördl. Eismeer, 38' qkm.

Neusilber, Argentan, Packfong; Legierg v. Kupfer, Zink u. Nickel, fast silberweiß, politurfähig.

Neusohl, ung. ⊙ a. d. Gran, 9264 E. E. ⚒. RBN. Bedeut. Hdl.

Neuß, ⊙ Rhprov., 31' E. E. AG.

Neustadt, 1) ⊙ Westpr., 10' E. E. AG. Schloß. 2) N. a. d. Dosse, ⊙ Brandenburg. 1100 E. E. 3) N., ⊙ Posen, 8' E Schloß. 4) N. a. d. Warthe, ⊙ Posen, 1100 E. 5) N. in Oberschlesien, ⊙ Prß.-Schlesien, 16' E. E. AG. 6) ⊙ a. Lübeck. Bus., 5' E. E. AG. See🛁. 7) ⊙ Hannov. a. d. Leine, 2500 E. E. AG. 8) ⊙ Hessen-Nassau, 2' E. E. AG. 9) N. a. d. Donau, bayr. ⊙, 1800 E. E. 10) N. a. d. Hardt, ⊙ Rheinpfalz, 19' E. E. AG. RBN. 11) N. a. d. Aisch, bayr. ⊙, 5' E. E. AG. Schlß. 12) N. a. d. Saale, bayr. ⊙, 2' E. E. AG. 13) ⊙ Bst. Sachsen, 5' E. E. AG. 🛁. 14) N. a. d. Orla, ⊙ Sachsen-Weimar, 7' E. E. Schloß. AG. 15) ⊙ Sachsen-Koburg. 8' E. E. AG. 16) ⊙ i. bad. Schwarzwald beim Titisee, 4' E. u. v. a.

Neustadt-Magdeburg, s. 86 mit Magdeburg vereinigt.

Neustädtel, ⊙ Bst. Sachsen, 5' E. ⚒.

Neustettin, pom. ⊙, 12' E. E. AG. RBN.

Neustrelitz, H⊙ Meckl.-Strelitz, 12' E. E. LG. AG. Schloß. Bibl.

Neusüdwales (-wehls), brit. Kolon. in Austral. a. Gr. Ozean, 801 501 qkm, 2012' E. ⛰: Blaue ▲e, Warragon. Klima: trocken, gesund. Flüsse: Murray, Darling, Morumbidschi, Macquarie. Prod.: Gold, Silber, Kupfer, Steinkohlen. Hauptbesch.: Landbau, Viehzcht. H⊙ Sydney.

Neuteich, ⊙ Westpreuß., 3' E.

Neutitschein mähr. ⊙, 12' E. Schloß. E. AG.

Neutomischel, ⊙ Posen, 2600 E.

Neutra, ungar. ⊙ a. Neutrafl., 15' E. E. Schloß.

Neutralität, Verzicht e. Staats auf die Teilnahme an Kriegen anderer Staaten.

Neutrum, sächliches Geschlecht.

Neu-Ulm, bayr. ⊙ a. d. Donau gegenüber Ulm, 12' E. E. AG.

Neuve-Chapelle, ○ bei Lille, 15/16 ⚔. ⚔ umstürmt.

Neuville, ○ b. Arras, 15/16 v.

Neuville (nöwill), Alph. de, ⚔● Paris, *31|5 35 St. Omer, †19|5 85 Paris. Stoffe aus Krieg 70/71.

Neuwarp, pom. ⊙, 2' E. AG.

Neuwedell, ⊙ Brandenbg, 2600 E. AG. Schloß.

Neuwerk, hamburg. Insel i. d. Nordsee, 69 E. 2 Leuchttürme.

Neuwied, ⊙ Rheinpr. a. Rhein, 19' E. E. LG. AG.

Neuyork, 1) Staat der Union a. Atl. Oz., 127 488 qkm, 10 Mill. E. ⛰ Alleghanies. Flüsse: Hudson, Delaware, Susquehanna. Zahlreiche Seen. Klima: gesund. Hptbeschäftigung: Industrie, Hdl, Ackerbau, Viehzucht. H⊙ Albany. 2) größte ⊙ darin u. der Union am Atl. Oz., 5884' E. Hafen, Handel, Docke, Einwanderungshaus, Castle Garden, kathol. Erzbischof, Crotonwasserwerke, East-River-Brücke, Riesenstatue der Freiheit, Univ. u. viele andere höhere Schulen. Untergrundbahn, Hochbahn, mehrere Brücken, Wolkenkratzer. Gründung der ⊙ 1613.

Nevāda, Staat d. Union, 286 875 qkm, 99' E. ⛰ Rocky Mountains. Fl. Humboldt. Zahlreiche Seen. Hauptbeschäftigung: Land- u. Bergbau. H⊙ Carson City. Reich an Silber u. Gold.

Nevers, franz. ⊙ a. d. Loire, 28' E. E. Bibliothek. Bischof. Kathedrale.

Newa, Abfluß d. Ladogasees, münd. Finn. Busen, 70 km lang.

Newark (njuhark), H⊙ v. Neujersey, i. d. Nähe d. Atl. Ozeans, 389' E. E. Handel.

New Brunswick (nju brönß-), s. v. w. Neubraunschweig.

Newcastle (njukäßl), engl. ⊙ a. der Nordsee, 267' E. E. Börse, Kathedrale, Mus., Sternwarte, Fabr. ⚒.

Newcomb (njukom), Simon, amerik. ✶, *12|3 35 Wallace, †11|7 09 Washington, s. 84 Prf. Baltimore. Wichtige Arbeiten über Mond- und Planetenbahnen. Schr. Populäre ✶.

Newhaven (njuhehwn), ⊙ Connecticut a. Atl. Oz., 145' E. Univ.

Newman (njuhmän), John, Kardinal, *21|2 01 London, †11|8 90 Birmingham. Erst anglikan. Geistlicher, 45 kath. ⁄. Führer der englischen Katholiken.

Newport (njupohrt), engl. ⊙ in Wales am Kanal v. Bristol, 84' E. Hafen.

Newton (njuhtn), Isaak, ⋂, *5|1 1643 Woolsthorpe, †31|3 1727 Kensington. Begründer der neueren mathemat. ⋂ u. d. phys. ✶. Entd. die Differentialrechng, Gravitation, Zusammensetzung des Sonnenlichts usw. ⁄.

Nexus, Zusammenhang.

Ney, Michel, Hzg v. Elchingen, Frst v. d. Moskwa, frz. Marsch., *10|1 1769 Saarlouis, diente s. 88 i. allen frz. Kriegn, unterwarf s. 14 Ludw. XVIII., 15 aber wied. Napol., daher geächtet, auf der Flucht verhaft. u. 7|12 erschossen.

Ngami, See i. Südafr., 770 qkm.

Niagara (neiäggärä), Verbindungsfluß zw. Erie- u. Ontariosee, 52 km lang; bildet d. N'fälle, amerik. 330 m breit, 47 m hoch, kanad. 580 m breit, 44 m hoch. Von der auf mehr. Mill. Pferdekräfte berechneten Wasserkr. bis jetzt 100' dch Turbin. ausgenützt.

Niam-Niam, Sandeh: afrikan. Negervolk am Weißen Nil.

Nibelungenlied, mittelhochdtsches Volksepos, 38 Gesänge, erzählt d. Geschichte Siegfrieds (myth.), Kriemhildens Rache, den Untergang der Burgunden (historisch). Das Original (wie angenommen von Kürenberger 1120/40 aus ält. Bearbeitungen zusammengesetzt und bearbeitet) verloren, spät. Handschriften erhalten. 1751 v. Bodmer, 1782 v. Müller bekannt gemacht. Uebers. von Simrock u. a. Epische Bearbeitg d. Sagenstoffs v. Jordan,

dramatische von Hebbel, Geibel u. musikalische v. Rich. Wagner. Kürschner 6. II. Abeling, Das N'lied und s. Literatur 67—69.

Nicaragŭa, Repbl. i. Zentralamerika zw. Atl. u. Stillem Oz. 128840 qkm. 400'E. ♛ Kordillere. ▲ Momotomba, 2100 m. Vegetation: tropisch. Fl.: Rio Negro. H⊙ Managua. 23 unabh. Republik. 09—10 Bürgerkr Flagge Taf. XXXII. Im Kriegszustand mit Deutschland 20/5 17. Vgl. Belt 88.

Nicaraguakanal, an Stelle d. Panamakanals geplante Verbindg d. Atl. mit d. Still. Oz. mit Benützg des Nicaraguasees u. d. Fl. San Juan, 300 km lang (17.)

Niccolini, Giov. Batt., italien. Dicht., * 31/10 1785 S. Giuliano, † 20/9 61 Prof. Florenz. Schr. bedeut. Tragöd. Werke 62 ff. X.

Nickel, Metall, selt. gediegen, i. Erz imer mit Kobalt; findet sich auch in Meteorsteinen. Silberweiß, sehr glänzend u. dehnbar, spez. Gew. 8,97. Dient rein zu Kochgeschirren und Drähten, zu Legierungen: Neusilber, weiße Nickelbronze (N., Kupfer, Zink, Zinn), Nickelstahl (3% N.), zum Vernickeln bes. v. Eisen u. als Scheidemünzmetall (die dtsche Nickelmünze enth. 25% Nickel und 75% Kupfer).

Nickhaut, durchscheln. über d. Auge zu zieh. Hautfalte d. Vögel.

Nicolai, 1) Christ. Friedr., / u. Buchhdlr, * 18/3 1733 Berl., † 8/1 11. Freund Lessings u. Mendelssohns. Gab die Bibliothek der schönen Wissensch., die Allgem. dtsche Biblioth. heraus; Kürschner 72. 2) Otto, ♪, * 9/6 10 Königsberg, † 11/5 49 Hofkapellmeister Berl. Schr. Oper: Lust. Weiber von Windsor.

Nicolsches Prisma, best. aus 2 verkitt. Doppelspatprismen, dient zur Polarisation d. Lichts.

Nida, l. Nebenfl. der Weichsel, 14—16 viele ⚔.

Nidda, 1) r. NFl. Main in Hess., 98 km. 2) ⊙ ehem. Grfshft. Hessen, am Fl. N., 2' E. E. AG.

Nideck, Schloßruine im Unterelsaß. Gedicht von Chamisso.

Niebuhr, Barth. Geo., ♛, * 27/8 1776 Kopenhagen, 16 preuß. Ges. Rom, s. 23 Prf. Bonn, † 2/1 31. Schr. eine kritische röm. Gesch. u. a. histor. Werke. [15/18 ⚔.

Niederaspach, ○ Oberelsaß.

Niederbayern, bayr. RB a. d. Donau, 10744 qkm. 724' E. H⊙ Landshut. [AG. ⚒. ⌣.

Niederbronn, ⊙ Els., 3300 E. E.

Niederdeutsch, s. Deutsche Sprache.

Niederländische Malerei, Blüte der flandr. Schule, im 15. Jahrh. Memling, im 16. Massys, 17. Rubens, Brueghel, Ostade, Tenniers, van Dyck, Rembrandt, Hondecoeter, Potter. Im 18. Jahrh. Nachahmung d. frz. Kunst.

Niederländische Sprache und Literatur. N. S.: Zweig d. Niederdeutschen, w. sich i. Flämisch u. Holländisch scheidet. Ersteres ist d. S. i. d. dtschen Teile Belgiens, bes. die der Niederlande. **N. L.:** D. Volksdichtung gehört d. Epos Reineke Fuchs an; die Kunstdichtg beginnt i. 13. Jahrh. mit J. v. Maerlant; zeitigt im 14. u. 15. Jahrh. besond. Reimchroniken, Mysterien u. Moralitäten u. a. Im 16. Jhrh. Meistersangervereinigungn (Kamern). Blühte i. Hooft, Huyghens, Vondel; Cats, Broekhuyzen u. Poot. Darauf frz. Einfluß, v. w. eigentlich d. N. L. erst i. vorigen Jahrhundert sich frei machte. Mit besonderem Erfolg jetzt d. Roman gepflegt. Coster „Tyll Ulenspiegel", „Die Hochzeitsreise". Vgl. Jonckbloets Litteraturgeschichte (dtsch 70/72, II.).

Niederlahnstein, ⊙ prß. RB Wiesbaden a. Lahn und Rhein, 4700 E. E. AG.

Niederlande, Kgrch, 2079888

qkm, 44,6 Mill. E., Stammland 33000 qkm, 34126' E. Grenzen: N: Hannover, Nordsee; S: Belgien; O: Hannover, Westfalen, Rheinprov.; W: Nordsee, Tiefland mit nur flachen Höhenrücken. Flüsse: Rhein, Maas, Schelde, Yssel, Vecht. Inseln: Texel, Vlieland, Terschelling, Ameland, Schiermonnikoog, Schouwen, Rottum, Walcheren, Beveland. Kanäle: Nordsee-, nordholld. usw. Klima: mild u. gesund, feucht. Hauptbeschäftigg: Landwirtschaft, Viehzcht, Hdl, Fischerei. Prod.: Torf, Fische, Kohle, Vieh, Obst, Krapp, Zichorie, Flachs, Hanf, Tabak, Käse. Polit. Einteilung: 11 Prov. H◎ Haag. E (13) 2488 km, T 25478 km. Einn. (15) 521,8, Ausgaben 570,7 Mill. M. Kolonien 2045652 qkm, 38 Mill. E. Asien: 1) Ostindien 1915421 qkm, 2) Westind. 130231 qkm (Flagge Tafel XXXI).

♛: N. zuerst römisch, 8. Jahrh. fränk., 855 lothr., 870 der größte Teil deutsch. 14. Jahrh. unter d. Hause d. burgund. Valois. 1487 Vereinigg d. niederländ. Landschaften zu e. Ganzen dch Philipp d. Guten. Später unt. habsbrg. Herrschaft. 1555 Phil. II. von Spanien Herrscher d. N. 67|72 Alba i. N. Kämpfe der Spanier mit Wilhelm von Oranien. 23|1 1579 Bildung d. Union v. Utrecht z. Vertreibg d. Span. 1600 bilden d. 7 Provinzen Holland, Seeld, Utrecht, Geldern, Overyssel, Friesland, Groningen e. unabhängige Republik. 1772 Wilhelm IV. 1. erblich. Statth. d. N. 1795 N. batav. Republik. 8|6 06 N. Kgr. Kg: Ludwig Napoleon. 10 N. frz. 15 Belgien u. Holland z. Kgr. d. N. wieder vereinigt; Wilhelm I. König d. N. 38 Trennung Belgiens v. Holland. Jetzige Kgin: Wilhelmina (* 31|8 80, verm. seit 01 mit Herzog Heinrich v. Mecklenburg-Schwerin), reg. s. 23|11 1890. 6|8 14 Neutralitätserklärg. Vgl. Riskens (●) 82, Wenzelburger (♛) 79|86.

Niedernau, württ. ○ a. Neckar, [400 E. E. ⌣.

Niedersächsische Mundart, s. Deutsche Sprache.

Niederschlag, Präzipitat, i. d. ⚗ alles das, was sich aus einer Flüssigkeit v. selbst oder auf Zusatz eines Fällungsmittels in fester Form abscheidet.

Niederselters, ○ Hess.-Nassau, 1400 E. E. Min.-Quell. (Selters).

Niederwald, ▲rücken a. Rh., 350 m Nationaldenkmal 83.

Nieheim, ◎ Westf., 1600 E. AG.

Niello, auf Silber-, Gold-, Kupfer-, Bronzewaren eingravierte Zeichngn, d. m. schwarzem Email (Niëllo) ausgefüllt werd.

Nielsen, Yngvar, norw. Ethnograph, * 29|7 43 Arendal, † 8|3 16. ♛ Norwegens.

Niemann, 1) Alb., ◯ Tenorist, * 15|1 31 Erxleben, † 13|1 17. Wagnersngr, 66|89 Berliner Hofoper. 2) August, * 27|6 39 Hannov., † 19. ✐ Dresden. Milit. Handlexikon. Romane: Eulen u. Krebse. Der Weltkrieg 04.

Niembsch v. Strehlenau, s. Lenau.

Niemcewicz (njemzewitsch), Jul. Urs., poln. Dichter, * 1757 Litauen, † 21|5 41 Paris, 15 Staatssekr. v. Polen. Schrieb Historische Gesänge der Polen, Erz., Romane, Denkwürdigktn.

Niemeck, ◎ Brandenbg, 2400 E.

Niemen, Njemen, Memel: Fl. in Westrußland u. Ostpreußen, entspr. bei Minsk, mündet in 2 Armen — Ruß u. Gilge — ins Kurische Haff, 788 km.

Niemeyer, 1) Fel. v., ⚕, * 31|12 20 Magdebg, † 14|3 71 Prf. Tübingen. Berühmter Kliniker. 2) Paul, ⚕, * 9|3 34 Magdeburg, † 25|2 90. Populärer ✐.

Nienburg, ◎ Hannover a. d. Weser, 10' E. E. AG.

Niepce, Jf. Nicéphore, Erfinder d. Photographie, * 7|3 1765 Chalons, † 8|7 33 Gras.

Nieren, d. Organe, w. rechts u. links zu zweien i. d. Bauchhöhle liegend der Absonderung des Urins dienen. Bohnenförmige, ca 150 g schwere Drüsen.

Nierensteine, Körper, w. sich im Nierenbecken bilden u. Entzündung desselben veranlassen. N'-schrumpfung, Folge chron. Entzündg, s. Brightsche Krankh.

Nieritz, Kl Gust., Volks- und Jugend/, * 2|7 1795 Dresden, † 16|2 76 das.

Nierstein, ○ ehem. Großhzgtm Hessen a. Rhein, 4600 E. E. Wein.

Niese, 1) Bened., ♆, * 24|11 49 Burg a. Fehmarn, † 1|2 10 als Prf. Halle. Schr. ♛ der griech. u. mazed. Staaten u. a. Seine Schwester 2) Charlotte, * 7|6 54, Dichterin, Altona. Schr. beliebte Romane u. Erzählungen.

Nießbrauch, an Person d. Berechtigten gebunden, dingliches Nutzungsrecht a. fremder Sache.

Nieswurz, s. Helleborus.

Niete, Null; Los ohne Gewinn.

Nieten, Bolzen zur Verbindg von Metallplatten usw.

Nietzsche, Friedr., ⁂, * 15|10 44 Röcken b. Lützen, 70|79 Prf. Basel, s. 89 geisteskrank, † 25|8 00 Weimar. Schr. Unzeitgemäße Betrachtungen; Menschliches, Allzumenschliches; Also sprach Zarathustra; D. Umwertung aller Werte. Hervorrag. Psycholog. Glänzender Stilist. Ueber ihn u. seine Werke reiche Literat. Biogr. von seiner Schwester Elisabeth.

Nieuport, ⊙ i. Flandern a. d. Yser, von 14 ab ⚔.

Nièvre, r. NFl. der Loire im Depart. N., 6888 qkm, 209' E. H⊙ Nevers.

Niflheim (nord. Myth.), Reich der Nebel.

Nigella L., Schwarzkümmel, Ranunkulazeen. N. damascena L., Kapuzinerkraut. Braut i. Haaren. Zierpflanze.

Niger, Dscholiba, Kuralfluß in Afrika, entspr. in Senegambien, münd. Golf v. Guinea, 4150 km, 2 100 000 qkm; mit Nil u. Kongo wichtigster afrikan. Fl.

Nigeria, brit. Kol. am unteren Niger. Ober- u. Niedernig., etwa 1 Mill. qkm u. 800' E.

Nihilisten, russ. sozial., revol. u. atheist. Partei; Ermordung Alexand. II. u. hoher Beamter.

Niigāta, Hfn⊙ a. d. Westküste von Nippon, 61' E.

Nike, griechische Siegesgöttin.

Nikfitsch, ۞ in Montenegro, 23|1 16 v. Oesterreichern besetzt.

Nikisch, Art., 𝄞, * 12|10 55 Ungarn; 79|89 u. s. 95 Kapellmeister Leipzig u. der Berliner Philharmonischen Konzerte.

Nikobāren, brit. Inselgr. im Ind. Ozean, 1872 qkm, 6' E.

Nikodēmus, Mitgl. des Synedriums zu Jerusalem, heimlicher Jünger Jesu.

Nikola I. (Nikita), Kg v. Montenegro, * 8|10 41, regiert seit 14|8 60 als Nachfolger s. Oheims Danielo. 28|1 16 nach Frankreich geflohen, seit 7|8 in Bordeaux.

Nikolai, ⊙ Pr.-Schlesien, 8' E. E. AG. ⚒.

Nikolai Nikolajewitsch, Großfürst v. Rußld, Oheim d. Zaren, * 6|11 56. Generalissimus 8|8 14, Vizekönig des Kaukasus 8|9 15, des Hochverrats angeklagt 17.

Nikolaïken, ⊙ Ostprß., 8' E. AG.

Nikolájew, russ. ⊙ a. Schwarzen Meer, 95' E. ۞. Hafen.

Nikolájewsk, Hfn⊙ i. Sibirien a. d. Mündung des Amurs, 6' E.

Nikolaus, 1) N. I. d. Gr., Papst 858 bis 867, bannte d. Patriarchen Photios v. Kstpl. u. leitete damit d. Trennung der morgen- u. abendländ. Kirche ein. 2–5) N. II.–V., Päpste, 11., 13., 14. u. 15. Jahrh. 6) N. I., Ksr v. Rußld, * 7|7 1796 Gatschina, 3. Sohn Ksr Pauls I.,

folgte 25, eine Revolution unter d. Militär unterdrückend, sein. Bruder Alexander I., reg. streng absolutist., unterwarf 31 Polen, schlug 49 die ungar. Revolution nieder, begañ 53 den Krg gegen d. Türkei, † 2|3 55. 7) N. II., Ksr v. Rußld, * 18|5 68, S. Alex. III., reg. s. 1|11 94, s. 94 vermählt mit Alix v. Hessen. 98 Abrüstungsvorschlg. d. z. Haager Friedenskonferenz führte. Krg m. Japan. 04—05 Konstitution. Trägt dch s. allg. Mobilmchg Hauptschuld am Weltkrieg. 2|3 17 infolge der russ. Revolution abgesetzt; 16|7 18 in Jekaterinburg mit seiner Familie ermordet.

Nikolsburg, mähr. ⊙, 16' E. E. Schloß. Friede 26|7 66. [nien.

Nikomedeia (A●), H⊙ Bithy-

Nikopŏli, bulgar. ⊛ a. Donau, 6' E. Erzblsch. Mehrfach erobert.

Nikotin, giftiges Alkaloid aus d. Blättern u. Samen d. Tabaks.

Nil, Fl. i. Afr., entspr. als der Weiße Nil aus dem Viktoria-Njansa, empf. den Blauen Nil vom abessin. Hochld, münd. in e. Delta in das Mittelmeer, Länge 6400 km. Stromgebiet 2868 qkm. 2 Staudäme bei Philä u. Siut.

Nilgruppe, Marmorgruppe d. ruhenden Flußgotts mit 16 Kindern, im Vatikan.

Nilpferd, s. Flußpferd.

Nilseen, 2 Seen i. Innerafrika unter d. Aequat. Mwutan oder Albert-Njansa u. Ukerewe oder Viktoria-Njansa. Quelle d. Nils.

Nimbus, Heiligenschein; Glnz.

Nimes, frz. ⊙ a. Vistre, 80' E. Bischf, Kathedrale, Bibliothek, Mus., Akad.

Nimmersatt, nördlichstes ○ d. Dtschen Reiches an d. Ostsee. Dazu die Poststation Immersatt.

Nimptsch, ⊙ Pr.-Schles., 2200 E. E. AG.

Nimrod, nach der bibl. Sage Gründer des babylon. Reiches. Großer Jäger.

Nimwegen, Nijmegen, holl. ⊙ a. d. Waal, 59' E. Früher ⊛. E. Friede 12|8 1678, 18|12 1678, 5|2 1679. [hafen, 450' E.

Ningpo, chinesischer Traktat-

Ninive (A●), H⊙ Assyriens a. Tigris, 104 km im Umfang; Ausgrabungen.

Ninos, nach der griech. Sage Gründer des assyrischen Reichs; Gatte d. Semiramis.

Niobe, Gattin Amphions, Kgs von Theben; wegen Stolzes auf ihre 14 Kinder (Niobiden) dieser dch Apollon u. Artemis beraubt. Antike Niobidengruppe.

Niort, frz. ⊙ a. d. Sèvre, 24' E. E.

Nippes, Schmucksachen, Tändelkram.

Nippflut, s. Ebbe und Flut.

Nippold, Franz, prot. ✝, ♛, * 15|9 38 Emmerich, † 1|8 18 Oberursel, Prof. Jena. Hdbuch der neuesten Kirchen♛.

Nippon, Hondo: größte japan. Insel, 224788 qkm, 50 Mill. E. mit Tokio.

Nirwâna, höchste Glückseligkt d. Buddhisten infolge Erlöschens aller Leidenschaften u. Wünsche.

Nisâm (Nizâm), Reich d., od. Haiderabad, ind. Schutzstaat i. Dekhan, 214 180 qkm, 13 375' E. H⊙ Haiderabad.

Nisan, jüd. Monat, der 7. des bürgerl., d. 1. des Kirchenjahres.

Nisch, serb. ⊛, 25' E. E. 3|12 15 von Bulgaren eingenommen.

Nische Vertiefung in e. Mauer.

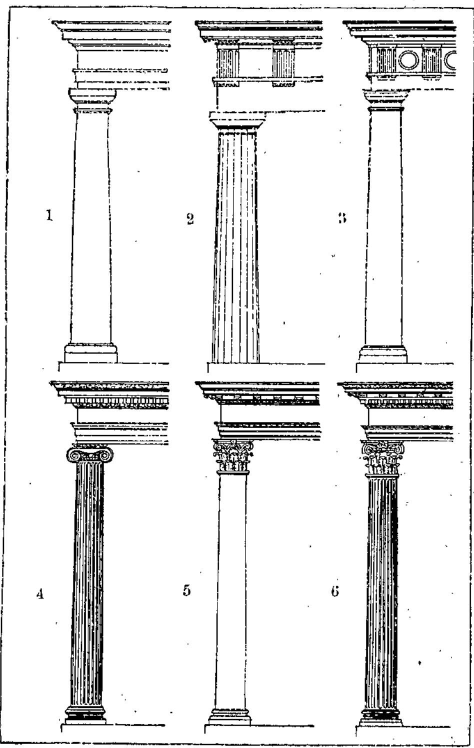
Nischnij-Nowgŏrod, russ. ⊙ a. d. Oka u. Wolga, 109' E. E. Messen.

Nisida, kl. Insel im Golf von Pozzuoli.

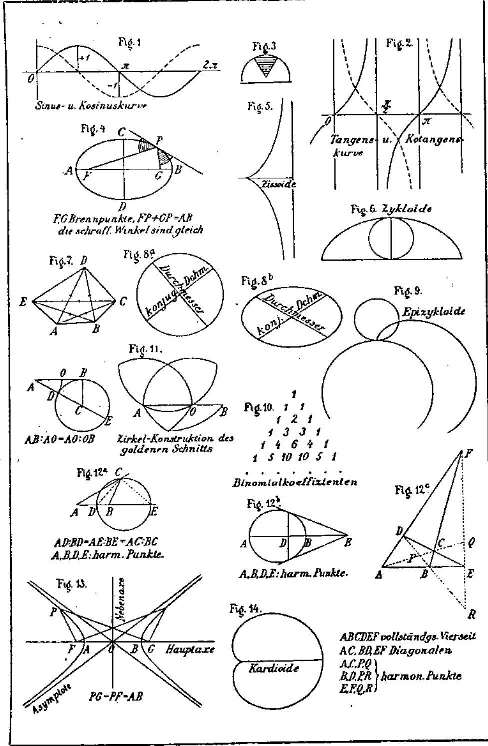
Nissen, Herm., * 17|7 55 Dassow, † 16|2 16. Bühnenleiter 88 Dtschs Theater Berlin.

Nithart, ♛, Sohn Angilberts u. Bertas, d. Tocht. Karls d. Gr., * 790, † 15|5 843. Beschr. d. Kriege d. Söhne Ludwigs des Fromen.

Nitrate, die Salze der Salpetersäure.



Zu: Säulenordnungen. Dorisch (1), Toskanisch (2), Römisch-Dorisch (3), Jonisch (4), Korinthisch (5), Komposite (6).



Zu den verschiedenen mathematischen Artikeln.

Nitrifikation, d. Bildung von Salpeter im Erdboden a. organ. Stoffen, Ammoniak od. Luftstickstoff dch d. Tätigkeit v. Bakterien.

Nitrobenzöl, Mirbanessenz: wird d. Lösen v. Benzol i. Salpetersäure als gelbliche bittermandelölartig riechnde Flüssigkeit erhalten. Dient z. Darstellg v. Anilin, Riechstoffen, Seifen.

Nitrogenium, Stickstoff.

Nitroglyzerin, Sprengöl, bildet sich d. Einwirkg v. Salpeter- u. Schwefelsäure auf Glyzerin. Farbl. Flüssigkt, i. Alk. u. Aeth. lösl., explodiert sehr leicht mit Heftigkeit. Wirkt etwa 13 mal stärker als Schwarzpulver. N. mit 3 Tln Kieselgur gemischt gibt Dynamit; mit Schießbaumwolle: Sprenggelatine oder Nitrogelatine; mit Holzmehl: Zellulosedynamit.

Nitrophosphat, wesentlich aus phosphorsaur. Kalk u. stickstoffhaltiger Substanz bestehendes Düngemittel.

Nitrozellulose, Sprengstoffe, erhalten durch Einwirkung von Salpetersäure auf Zellulose.

Nitzsch, Kl Iman., Hptvertreter der sog. Vermittlungstheologie, * 21/9 1787 Borna, † 21/8 68 Prf. Berlin.

Niutschuang, chines. Traktathafen, 61' E.

Niveau, wagrechter Stand. Im N. sein: in gleicher Höhe sein.

Nivelle, Verteidig. v. Verdun, Generalissimus der frz. Armee, Nachflg. v. Joffre Dez. 16, durch Pétain ersetzt April 17.

Nivellieren, die Höhenlage v. Pktn auf der Erdoberfläche bestimmen. N'instrumente: Kanalwage (Taf. XXIV, 37), N'latte, Diopter, N'fernrohr.

Nivôse, Monat der frz. Revolutionsära, 21/12—19/1.

Nix, Wassergeist; weibl.: N'e.

Nizäa (N●), ⊙ Bithynien, Konzil 325 u. 787.

Nizam, türk. Linientruppen.

Nizza, frz. Nice: frz. ⊙ a. Mittelmeer, 180' E. Bischf. Museum.

Njassa, See i. Südostafrika, 59 von Livingstone entdeckt.

Njegovan, Maximilian, * 58 Agram, österr. Flottenchef, Adm. Nachf. v. Haus 24/3 16.

Njeshin, russ. ⊙, 54' E. E.

N. N. (nomen nescio), ein nicht genannter Name. Normalnullpunkt bei Höhenangaben.

Noah, nach d. Bibel 2. Stammvater d. Menschen, Vater v. Sem, Ham u. Japhet.

Nobbe, Friedr., * 20/6 30 Bremen, Prof. Tharandt. Begründ. d. 1. Samenkontrollanst.

Nobel, Alfrd, * 21/10 31 Stockholm, † 10/12 96 San Remo. Erfand Dynamit (67) u. ein rauchloses Pulver. Bestimmte sein Vermögen v. über 33 Mill. M. zu der nach ihm ben. N'stiftung: 5 jährl. Preise, die anfangs je 200 000 Kr. betrugen. 01 zum erstenmal verteilt.

Nobel, N'ilität: edel, vornehm, adelig.

Noble, früh. engl. Goldmünze. 1/3 Pfd Sterling.

Noble Passionen, Liebhaberei, besonders Sport.

Noblesse oblige, Adel verpflichtet (edel zu handeln).

Noë, Heinr. Aug., * 16/7 35 München, † 26/8 96 Bozen. Schr. Novellen u. Schilderungen aus der Alpenwelt.

Nöldeke, Theodor, Orientalist, f. 72 Prf. Straßburg, * 2/3 36. Schr. syrische, mandäische, neusyrische Grammatik u. a.

Nördlingen, bayr. ⊙ a. d. Eger, 9' E. AG. ⚔ 6·7/9 1634.

Nördlinger, Herm., ♣, * 13/8 18 Stuttgart, † 19/1 97 Ludwigsbg. 45/87 Prf. Hohenhm u. Tübingn. Schr. Dtsche Forstbotanik u. a.

Nörenberg, pom. ⊙, 8' E. AG.

Nörz, Nerz, Wasserwiesel, Putorius lutéola, Art der Stinkmarder; Osteuropa. Wertv. Fell.

Nößel, früh. Flüssigkeitsmaß:

0,5 Kanne, auch Flächenmaß in mehreren deutschen Staaten.

Nötigung, strafb. Einwirkg a. andre durch Gewalt oder Drohung zum Tun od. Unterlassen. RStGB §§ 240, 339.

Nogent le Rotrou, frz. ⊙, 9'E. E. ⚔ ^{21}|11 70.

Nogi, jap. Gen., Erob. v. Port Arthur, * 49, † ^{13}|9 12 nach dem Tod des Kaisers dch Selbstmord (Harakiri).

Nohl, Ludw., ♫/, Prf. Heidelberg, * ^{5}|12 31 Iserlohn, † ^{16}|12 85 Karlsruhe. Schr. über Mozart, Beethoven, Gluck, Wagner usw.

Noiré, Ludw., ∴/, Prf., * ^{26}|8 29 Alzey, † ^{27}|3 89 Mainz. Schr. Begr. e. monist. Erkeñtnistheorie.

Noisseville, ○ Dtsch-Lothringn b. Metz, 211 E. ⚔ ^{31}|8 u. ^{1}|9 70.

Nola, ital. ⊙, 9'E. E. ⚔ ^{7}|7 1460.

Nōlens vōlens, gern od. ungern.

Noli me tangĕre, rühr' mich nicht an. [⚔ ^{30}|8 1813.

Nollendorf, böhm. ○, 400 E.

Nomāden, herumziehde. Hirtenstämme. [gierungsbezirk.

Nomarchie neugriechischer Re-

Nomen, Nennwort, Namen.

Nomenklatūr, Namenverzeichnis einer Wissenschaft.

Nominalismus, e. Richtng im Mittelalter, w. d. allg. Begriffe (Universalien) nur für Abstraktionen hielt.

Nominālwert, Nennwert.

Nomina sunt odiosa, Namen sind

Nominātiv, s. Kasus. [gehässig.

Nomine, im Namen. [erneñen.

Nominieren, N'ation: beneñen,

Nomos (griech.), Gesetz, Musikweise der Griechen, Bezirk.

Nonae, Nonen, der 5. od. 7. Tag im Mon. im römisch. Kalender.

Nonchalance, n't: Nachlässigkeit, Sichgehenlassen.

None, ♫: d. 9. Ton v. Grundton. N'nakkord: Tonika, Terz, Quinte, Septime u. N.; dissonierend.

Nonius, Vernier: eine neben e. festen Millimeterskala verschiebbare bewegl. Skala, wo 9 mm in 10 gl. Tle geteilt sind; dient z. Abmess. v. Zehntelmillimetern.

Nonkonformisten, Dissenters.

Non liquet, es ist nicht klar.

Non multa, sed multum, nicht vielerlei, sondern viel.

Nonne, Liparis monacha, Nachtschmetterling der Fam. d. Spiñer. Raupe: Fichten u. Kiefern schädlich.

Nonne, Klosterfrau.

Nonnenwerth, Rheininsel bei Rolandseck, Rhprov., ehemalgs Kloster, jetzt weibl. Institut.

Non olet, es riecht nicht.

Nonpareille, etw. Unvergleichliches; eine Schriftart (ABC).

Non plus ultra, d. Unübertreffl.

Non possŭmus (wir köñen nicht), bezeichn. d. Gegnerschft d. Kurie gegen alles, w. ihren Prinzipien

Nonsens, Unsinn. [entgegen.

Noologīe, Begriffslehre.

Noorden, Karl v., ♛, * ^{11}|9 38 Bonn, † ^{25}|12 83 a. Prf. Leipzig. Schr. Europ. ♛ i. 18. Jahrhdt.

Noppen, Maschen bei ungeschnittenem Samt.

Norbert, d. Heilige, * 1085, begr. 1120 d. Prämonstratenser, † ^{6}|6 34.

Nord, frz. Depart., der industriellste Teil Frankreichs, 5774 qkm, 1962' E. H⊙ Lille.

Nordamerika, s. Amerika.

Nordamerikanische Literatur, Zweig d. engl. L. Hervorragend bes. die Lyriker Bryant, Longfellow u. Poe; die Novellisten: Irving, Cooper (Lederstrumpferzähl.), Beecher-Stowe, Poe, Bird, Hawthorne, Bret Harte; Humor.: Mark Twain, Leland u. a.; die ♛schreiber: Bancroft u. a.; die philos. /: R. W. Emerson u. a. Literaturgeschichte Richardson 87 ff., Knortz 91.

Nordamerikanische Seealpen, ▲ i. Nordamer., v. Kalifornien b. Alaska. Höchst. ▲ Elias, 4588 m.

Nordau, Max, eig. Südfeld, /, Arzt, Paris, * ^{29}|7 49 Pest. Schr.

Aus d. wahren Milliardenlande, Konventionelle Lügen d. Kulturmenschheit, Romane u. a.

Nordbrabant, s. Brabant.

Norddeutscher Bund, Form d. Organis. Norddeutschlds unter Prßns Führng. [18]|8 66 b. [31]|12 70.

Norden, ⊙ Hannover, 7' E. E. AG. [AG.

Nordenburg, ⊙ Ostpr., 2' E.

Nordenskiöld (nuhrdenschöld), Erik, schwed. Polarforscher, *[18]|11 32, † [12]|8 01. 64 u. 68 Spitzbergen, 72 Grönlnd, 75 Karisches Meer, 76 Exped. im Nördl. Eismeer bis Sibirien, 78|80 nordöstl. Durchfahrt um Asien. /. Neffe: Otto v. N., *[6]|12 69, s. 05 Prf. Göteborg, mit „Antarktis" Südpolarexped. 01|03. Schr. Die Polarwelt u. a.

Norderney, prß. Insel i. der Nordsee bei d. hannov. Küste, 15 qkm. ○ N., 4' E. See.

Nordhausen, ⊙ Pr. Sachs. a. d. Zorge, 32' E. E. LG. AG. RBSt.

Nordholland, s. Holland.

Nordische Mythologie, Götterlehre d. skandinav. Völker, wche sich die Erde als Scheibe dachten, vom Meer als Schlange umschlossen. D. Welt (getragen v. Baum Yggdrasil) gebildet dch Odin, Wili u. We aus Ymirs Gliedmaßen. Untersch.: Aufenthalt d. Götter (Asgard), d. Riesn (Jötunheim), d. Menschen (Midgard), Unterwelt (Hel). Untergang d. Welt: Götterdämrng mit darauffolgender Wiedergeburt.

Nordischer Krieg, K., wch. Karl XII. v. Schweden s. 1700 gegen Rußland (Peter d. Gr.), Polen, Sachsen u. Dänen begañ, wlchr aber, da auch Preußn u. Hañovr gegen ihn waren, mit der Verdrängung Schwedens aus seiner früheren Machtstellung endete.

Nordische Sprache u. Literatur, s. Altnordische usw.

Nordkap, Vor d. Insel Magerö, nördl. Punkt v. Europa.

Nordkarolina, Staat d. Union, a. Atl. Ozean, 135778 qkm, 2339' E. : Blaue Berge. Flüsse: Cape Fear. Klima: gemäßigt u. gesund. Hauptbeschäftg.: Ackerb. u. Viehzcht. H⊙ Raleigh.

Nordlicht, s. Polarlicht.

Nordöstliche Durchfahrt, längs d. Nordküste v. Europa u. Asien dch d. Beringstr. z. Stillen Ozean.

Nordostseekanal, Kaiser-Wilhelm-Kanal, 95 erbaut, 99 km lang, 1914 auf 11 m vertiefter Kanal zur Verbindg v. Nord- u. Ostsee, Holtenau (Kiel)-Brunsbüttel, kürzt Seeweg 450 km ab, strategisch wichtig.

Nordpolexpeditionen, die 1. i. 9. Jahrh. v. Skandinavien ausgeführt; in späteren Zeiten beteiligten sich a. Portug., Briten u. Holländer a. d. Aufsuchg einer nordwestl. Durchfahrt. Expeditionen: Hudson 1609|10, 1728 Bering, 1820|23 Wrangell, Franklin, 45 Koldewey, 68|72 Weyprecht u. Payer, 75, 76 Nares u. Markham, 93|96 Nansen, 99|00 Herzog der Abruzzen u. Cagni usw. Magn. Pol erreicht 1831 von Roß. 1853 Entdeckung der nordwestl. Durchfahrt dch Mac Clure. Peary erreichte den Nordpol 09 oder doch seine Nähe.

Nordpunkt, s. Mitternachtsp.

Nordsee, Teil des Atl. Ozeans zw. Großbrit., Skandinavien, Dänemark, Dtschland, Holland, Belgien u. Frankreich. Busen: Skagerrak, Kattegatt. Mittlere Tiefe 94 m; auf der Doggerbank 20—40 m. See⚔ [24]|1 15, vier engl. Panzer verloren. [31]|5 16 See⚔ beim Skagerrak.

Nordseekanal, K. v. Amsterdam z. Nordsee, 25 km, 65|76 angelegt.

Nordwestliche Durchfahrt, Seeweg um die Nordküste von Amerika nch dem Großen Ozean. 03|06 durch Amundsen von Ost nach West gelungen.

Norēja, s. Noricum.

Norge, Norwegen.

Noricum, ehem. röm. Land an der untern Donau. H⊙ Noreja.

Norische Alpen, Gneisalpen südlich vom Murtal.

Norm, Regel; der abgekürzte Buchtitel a. Bogn. [Hefnerkerze.

Normalkerze, dtscheLichteinht,

Normalmaß, für Dtschld ein Meterstab und ein kg aus Platiniridium. N'null (N.N.) d. für alle Höhenangaben festgelegte Ausgangshöhe. N'spur, s. Spurweite. N'ton, s. Kammerton. N'uhr, U., deren richt. Gang durch regelmäßige astron. Zeitbestimmungen überwacht wird.

Normandie, früh. frz. Provinz a. Kanal. 29540 qkm, 2 1/2 Mill. E. H⊙ Rouen, 912 Rollo, Hzg v. d. N. 1204 frz., 1417/19 engl., 1450 frz.

Normann, Adelsteen, norw. ●, Berlin, * 1/5 48 Bodö. Fjordbild.

Normannen, Seeräuber (Wikinger, d.i. Krieger), w. v. 9./11. Jahrh. europ. Küsten überfielen u. i. Rußld, d. Normandie, England u. Neapel Reiche gründeten.

Normannische Inseln, Kanalinseln: engl. Inselgr. im Kanal, 195 qkm, 95' E.

Normatage, hohe kathol. Festtage, an w. keine öffentl. Lustbarkeiten gestattet sind. [geln.

Normieren, vorschreiben, re-

Nornen, nord. Schicksalsgöttinnen: Urdh, Verdandi, Skuld (Vergangnht, Gegnwart, Zukunft).

Norrköping (norrdschöping). schwed. ⊙ a. Motala, 48' E. E.

Norrland, nördlichster Teil v. Schweden.

Northcliffe, Alfred, Lord (Harmsworth), * 65 Dublin. Begründer der dtschfeindlchen N'presse: Times, Daily Mail, Evening News u. a.

Northeim, Nordheim: ⊙ Hannover, 9' E. E. AG.

Northumberland (-tömbrländ), engl. Grafschaft, 5175 qkm, 871' E. H⊙ Newcastle.

Norwegen, skandinav. Königreich, 322 900 qkm, (10) 2391' E. Durchschnittl. 490 m hohes, gegen den Atlant. Ozean steil abfallendes Hochland m. vielen Seen, m. talähnlichn tiefeingeschnittenen Meeresbuchten od. Fjorden (Varanger, Tana, Porsanger, Vest, Trondhjem, Geiranger, Sogne, Hardangr, Christiania). Fl.: im N d. Tana, nach SO Glommen und Gudbrandstal. Die Hochfläche mit dem höchsten ▲ Galdhöpig 2560 m, ausgedehnten Felswüsten (Fjeld) u. Gletschern schwach bewohnt. Klima feucht und gemäßigt. Prod.: Eisen (Narvik), Silber, Kupfer, Kobalt; Fische, Häute, Felle, Holz. Hauptbeschäftigg: Handel, Fischerei, Ackerb., Viehzucht, Forstwirtschaft, Jagd auf Pelztiere. E(11) 3' km, T 11' km. Flagge Tafel XXXI. ♕: Urbewohner Germanen. Normannenzüge. Im 7. Jahrhndrt Eroberung v. Jütland. Kämpfe m. Dänen. 1387 Vereinigg v. N. m. Dänem. durch die Kalmarische Union 1397. Im 16. Jahrh. Einführung der Reformation. 1814 Vereinigg mit Schweden. 7/6 05 erklärte der Storthing die Vereinigung mit Schweden für aufgelöst. Verfassung: Königreich; Gesetzgebung, Besteuerung dch den Storthing mit beschränkt. Veto des Königs bei ersterer. 18/11 05 Prz Karl v. Dänemark als Hakon VII. zum Kg gewählt.

Norwegische Sprache u. Literatur. N. Spr.: nur noch von wenigen gesprochen, hat schon i. 16. Jahrh. d. dänischen weichen müssen. In der kaum 70 Jahre alten N. L. treten bes. auf: Björnsen, Ibsen, Heiberg, Lie, Kjelland, Garborg, Hamsun.

Norwich (norritsch), engl. ⊙ a. Wensum u. Yare, 131' E. Fabr., Handel.

Noske, Gustav, * 9/7 68 Brandenbg a. H., s. 06 MR, Sozial-

demokrat, Gouvern. v. Berlin, Reichswehrminister 18.
Noffen, ⊙ Vst. Sachs., a.d. Freiberger Mulde, 5' E. E. AG. Fabr.
Noffi Bé, frz. Insel bei Madagaskar, 65 qkm, 8' E.
Nostradamus, eigentl. Mich. d. Notre-Dame, Astrolog, Wahrsager, 942 Weissagungen, von denen etliche 20 eingetroffn sind.
Nota, Merkzeichen, Anmerkg, Rechnung; ad notam nehmen: sich merken.
Notabel, N'ilität: ansehnlich.
Notabeln, z. Beratgn berufene angesehene Männer.
Notabene (NB., n. b.), wohlgemerkt.
Notar, öffentl. Beamter der freiwilligen Gerichtsbarkeit.
Note, Anmerkg; amtliche Mitteilg einer Regierung an eine andre. Zirkularnote erläßt eine Regierung an ihre sämtlch. Gesandten; Kollektivnoten v. mehreren Regierungen gemeinsam oder gleichlautend erlassene N.
Noten, Zeichen f. d. musik. Ton; dch Stellg auf ein Liniensystem wird ihre Höhe, dch die Gestalt ihre Dauer angezeigt.
Notgeld, z. Abhilfe d. Mangels an Scheidemünze in Papier od. Metall.
Nothelfer, 14 heil. Fürsprecher.
Nothnagel, Herm., ✠, * 28/9 41 Alt-Lietzegöricke, † das. 6/7 05. 74 Prf. Jena, 82 Wien. Schr. Arzneimittellehre u. a.
Notifizieren, N'kation: bekanntgeben. [merk.
Notiz, Nachricht, Anzeige, Ver-
Notorisch, N'etät: offenkundig.
Notre-Dame, frz., Unsere liebe Frau.
Nottaufe, die in Todesgefahr d. Täuflings ohne Geistl. schnell vollzogene T. [brik⊙, 265' E.
Nottingham (-häm), engl. Fa-
Notturno, Klavierstück träumerischen Charakters.
Notwehr, Verteidigg, w. nötig ist, um rechtswidrigen Angriff von sich od. andern abzuwehren und in whr Verfehlungen straflos bleiben, wenn durch Furcht, Bestürzung oder Schreck entstanden. DStGB § 52.
Novalis, s. Hardenberg 2).
Novara, oberital. ⊙, 57' E. E. Bischof. ⚔ 23/3 49.
Novaraexpedition, Weltumseglg d. östr. Fregatte N. 57/59.
Novelle, 1) Abänderungsgesetz. 2) Kleine Erzählg v. einfchr Anlage. N'ist: Verf. e. Nov. [d. 9.
November, 11. Monat; i. Rom
Novi, oberital. ⊙, 18' E. E. Schloß. ⚔ 15/8 u. 6/11 1799.
Novibazar, ⊙ europ. Türkei a. d. Raschka, 15' E. H⊙ des Sandschak, 20/11 15 v. d. Dtschn besetzt.
Novität, Neuheit.
Noviziat, Probezeit für die in einen Orden Eintretenden.
Nowaja Semlja, russ. Doppelinsel i. Nrdl. Eismeer, 91070 qkm.
Nowawes, O i. Brandnbg, 24' E.
Nowgorod, russ. ⊙, 27' E. E. Früher bedeut. größer u. reicher.
Nowo-Georgiewsk, starke russ. ⊛, 19/8 15 dch Beseler erstürmt. Deutsch Modlin.
Nowoje Wremja, dtschfeindl. russische Zeitung i. engl. Sold.
Nowo-Tscherkask, russ. ⊙ i. Lde der donischen Kosaken, 50' E. E.
Noyon, a. d. Oise, südwestl. St.-Quentin. 17/9 14 Sieg gegen 2 franz. Armeekorps. 17 schwere ⚔, Vorstoß 11/6 18.
N. St., neuen Stils (Zeitrechng nch Gregorianischem Kalender).
N. T., Neues Testament.
Nuance, Abstufung, Abtönung (v. Farbe), Abschattung, feiner Unterschied.
Nubar-Pascha, ägypt. Staatsmann, * 25 Smyrna, 6/74 u. 75/76 Min. d. Aeußern, 78/79 u. 84/88 Minpr., † 14/4 94 Paris.
Nubien, Land in Nrdostafrika a. Nil. H⊙ Khartum. Früher eignes Kgrch mit hoher Kultur.

Nudität, Nacktheit; auch Schlüpfrigkeit.

Nürnberg, 2. bayr. H⊙ a. der Pegnitz, 335' E. 2 Gymn., Realgymn., Realschule, Handelssch., German. Museum, Bibliothek, Burg, Sebalduskche, Lorenzkche, Brunnen. Hdlshchschule. 2 Messen, Fabr. OLG. LG. AG. RBSt.

Nürnberg, kleiner deutscher Kreuzer, ^{8}|12.14 bei d. Falklandsinseln im Kampf gesunken.

Nürnberger Eier, eiförm. Taschenuhren v. Peter Hele i. Nbg.

Nürtingen, württ. ⊙ a. Neckar, 9' E. E. AG. Lehrersem. [✕ ^{18}|19 70.

Nuits, franz. ⊙, 4' E. E. Wein.

Nukahiwa, größt. d. Markesasinseln, 440 qkm, 1' E.

Null, Ziff., wche d. Fehlen der Einheiten in uns. Zahlensystem anzeigt. Indischen Urspr., in ⚔ für Nichts. Nullmeridian siehe Länge. Nullpunkt d. Anfng einer Skala d. Thermometer. Normalnull (N. N.) Höhe des Mittelwassers der Ostsee.

Nullität, Nichtigkeit.

Numantia (A●), ⊙ Span. a. Durius; 148|134 vC. Krieg mit den Römern.

Numa Pompilius, der Sage nach verdienter 2. Kg von Rom 715|672 vC.

Numeralia, Zahlwörter.

Numĕrisch ist e. Gleichng, weñ die Koeffizienten Zahlen (und nicht Buchstaben) sind.

Numĕrus, Zahl; i. ⚔ die zu einem Logarithmus gehör. Zahl.

Numerus Clausus, geschloss. Zahl, zulässig zu e. Amt bis zu einer bestimmten Zahl.

Numidien (A●), Reich i. Nordafrika im heutigen Algier.

Numismátik, N'er, n'sch: Münzkunde.

Nummulitenkalk, Kalk mit münzförmig. Schalen von Foraminiferen. Tertiärformation.

Nunzius, päpstl. Gesandter, seit 1588 z. Wien u. Köln, s. 1586 Luzern, s. 1588 Brüssel, s. 1785 München. Politischer Geschäftsträger des Papstes, im Rang e. Botschafters.

Nuphar, Teichrose, Nymphäazeen, Wasserpflanze, Deutschld.

Nuptiāl, die Ehe betr.

Nuraghen, sardin. alte Steinbauten, Steingewölbe.

Nußbaum, Juglans, Juglandazeen, Bäume der nördl. gemäßigten Zone. J. regia, Walnußbaum, Samen wohlschmeckd, ölhaltig; Holz besd. zu Gewehrschäften u. f. Tischlerarbeit, ebenso wie das des amerik. J. nigra.

Nußbaum, 1) Joh. Nep. v., Chirurg, Prf. München, * ^{2}|9 29 das., † ^{31}|10 90. Berühmter Operat. ∕. 2) Moritz, Biolog, * 50, † ^{17}|11 15.

Nut, längl. Schlitz in Holz- od. Metallstück, i. wch. entsprechende Erhebung genau paßt.

Nutatiōn, Schwankg der Erdachse bei ihrem Lauf um d. Soñe, durch w. d. scheinbaren Stellgen d. Sterne am Him̄el sich in einer Periode v. 18^{2}|3 Jahren veränd.

Nutria, Pelz d. Sumpfbibers.

Nutrieren, N'ment, N'tor, n'tiv: ernähren.

Nux, Nuß.

Nyborg, ⊙ a. Fünen a. Gr. Belt, 8' E. E. Hafen, Hdl.

Nyköping (nüdschö-), schwed. ⊙ 8' E. E.

Nyläst, schwed. Gewicht: 4250 kg.

Nymphaea, L., Seerose, Nymphäazeen. N. alba, weiße S. S. auch Lotos.

Nymphen (griech. Myth.), Halbgöttiñen, i. Bäumen, Wäldern, Quellen usw. lebend, sterben mit diesen.

Nymphenburg, O. Seit 00 zu München gehörig. Kgl. Schloß erbaut 1663.

Nymwegen, s. Nimwegen.

O.

O, 15. Buchstabe d. Alphabets, Vokal. Abkürzg f. Ost; i. ⚗ Zeichen für Sauerstoff, O' vor irischen Familiennamen = Sohn.

Oahu, Hawai, Inf. i. Still. Oz., 1554 qkm, 58' E. H⊙ Honolulu.
Oajaca (-chaka), mexik. ⊙, 38' E.
Oakland, ⊙ i. Kalifornien gegenüb. v. San Franzisko, 150' E.
Oase, in Wüsten, besonders in der Sahara, die bewohnten und kulturfähigen Landstriche.
Obadja (Knecht Gottes), 4. der kleinen Propheten (gegen Edom und Aegypten).
Ob(i), sibir. Fl., entspr. a. d. Altai, mündet Obischen Busen des Nördl. Eismeers, 4900 km, 2 900 000 qkm.
Obduktion, gerichtl. Leichenöffnung.
Obedienz, kirchl. Gehorsam.
Obelisk, Spitzsäule, 4seitiger schlanker, nach oben sich verjüngender und mit flacher Pyramide abschließender Pfeiler.
Oberalp, Alpental i. Kant. Uri.
Oberammergau, bayr. ○ a. d. Ammer, 1500 E. Passionsspiele.
Oberamt, Unterabteilg eines Kreises in Württemberg.
Oberbayern, bayr. RB, 16683 qkm, 1512' E. H⊙ München.
Oberdorf, ○ i. Allgäu, 2' E. E. AG. Schloß.
Oberehnheim, ⊙ Elsaß, 4' E. E. AG.
Oberelsaß, s. Elsaß-Lothringn.
Oberer See, Lake Superior: d. größte d. 5 kanad. S., 83627 qkm.
Oberfranken, bayr. RB, 6998 qkm, 662' E. H⊙ Bayreuth.
Obergaronne, frz. Departem., Languedoc, 6367 qkm, 432' E. H⊙ Toulouse.
Oberhalbstein, Alpental in Graubünden.
Oberhaus, s. Parlament.
Oberhausen, ⊙ Rhnprov., 90' E. AG. ⚒. Fabr.
Oberhessen, Prov. des ehem. Grßhzgtums Hessen in d. preuß. Prov. Hessen-Nassau, 3289 qkm, 310' E. H⊙ Gießen.
Oberhof, ○ Sachsen-Gotha, 801 m ü. d. M., 400 E. E. Schloß. Sommerfrische.
Oberingelheim, s. Ingelhm 1).
Oberjäger, Unteroffizier bei den Jägern.
Oberkirch, bad. ⊙, 8' E. E. AG.
Oberkirchenrat, oberste kirchl. Behörde d. preuß. Landeskirche, aus Geistlichen, Juristen und Verwaltungsbeamten.
Oberkriegsgericht, Gericht b. dtschm Generalkmdo, oberste Instanz im Militärger. verfahren.
Oberlahnstein, ⊙ Hess.-Nassau a. Rh., 9' E. E. ⚒. Wein.
Oberlandesgericht, 2., resp. 3. Instanz, in Dtschld Kompetenz im Gerichtsverfassungsgesetz.
Oberleutensdorf, böhm. ⊙ im Erz▲, 14' E. E. Fabr.
Oberlin, Jos. Friedr., * 31/8 1740 zu Straßburg; seit 67 Pf. im Steintal, Menschenfreund; † 1/6 1826. Oberlinvereine zur Hebung der ländl. Bevölkerung.
Obermüllner, Ad., Landsch.●, Wien, *33 Wels, †29/10 98.
Obernburg, oberfränk. ⊙, 2' E. E. AG.
Oberndorf, württ. ⊙ a. Neckar, 3700 E. E. AG. Gewehrfabrik.
Obernitz, Hugo v., prß. Gen., *16/4 19 Bischofswerda, 70/71 Komand. der württ. Felddivis., † 18/9 01 Honnef.
Obernkirchen, ⊙ Hess.-Nassau am Bücke▲, 4' E. AG. ⚒.
Obernzell, bayr. ○ a. d. Donau, 1400 E. Fabr.
Oberon, König d. Elfen, Gatte Titanias. Von Shakespeare u. Wieland dichterisch verwertet.
Ober-Ost, i. Kowno 1/5 15 Verwaltgsbez. des besetzten Gebiets nördl. von Warschau. Verwalt. v. Baltikum u. Litauen getrennt 1/8 18; 19 aufgelöst.
Oberpfalz, bayr. RB, 9657 qkm, 599' E. H⊙ Regensburg.
Oberplanitz, ○ Bst. Sachsen, 12' E. Schloß. ⚒.
Oberpräsident, oberster Verwaltungsbeamter e. prß. Provz.
Oberpyrenäen, s. Pyren. 2, b.
Oberrechnungskammer, in Prß. u. a. Staat. Behörde z. Prüf.

u. Kontrolle d. Staatsrechngen, d. Staatshaushalts, s. 75 auch s. Reichshshalt (Rechnungshof).

Obersavoyen, s. Savoyen.

Oberschlesisches Steinkohlenbecken, i. südl. Schles. 58 Gruben, 175' Bergleute. [2' E. Schloß.

Obersitzko, ⊙ Pos. a. d. Warthe,

Oberst, höchster Rang d. Stabsoffiziere, Regimentskomandeur.

Oberstdorf, O im bayr. RB Schwaben, Luftkurort. E.

Oberstein, ⊙ ehem. oldenbrg. Fürstent. Birkenfeld, 11' E. E. AG. Achatindustrie.

Oberursel, ⊙ Hessen-Nassau, 7' E. E. Fabr.

Oberweißbach, schwarzburg-rudolst. O, 2' E. AG. Fröbel *.

Oberwesel ⊙ Rheinprov. am Rhein, 8' E. E. Wein.

Oberwiesenthal, sächs. ⊙ i. Erzgeb. 920 m üb. d. M., 2' E. AG.

Overyssel, Overyssel: niederld. Provinz, 3399 qkm, 408' E. H⊙ Zwolle.

Obitus dies, Sterbetag.

Objekt, Gegenstand d. Vorstellung, in d. Gramat. Ergänzg d. Prädikats. O'iv, sachlich, gegnständlich; O'ivität, Unparteilichkeit, Sachlichkeit.

Objektiv, die Linse in e. Fernrohr od. Mikroskop, w. d. zu betrachtend. Gegnstd zugekehrt ist.

Oblaten, z. Versiegeln d. Briefe, zu Konfektunterlagen usw. dienende Scheibchen aus ungegorenem Mehl. Auch = Hostie (die Geweihte).

Oblation, Gabe, Darreichung.

Obligat, o'orisch: unerläßlich, verbindlich. ♪: unentbehrliche Begleitstimme.

Obligation, 1) Schuldverhältnis. 2) Forderung. 3) Schuld. 4) Schuldurkunde.

Obligeant, verpflichtend.

Obligo, Verbindlichkeit.

Oblong, länglich; O'um, längliches Rechteck.

Obmann der Geschworenen, leitet deren Beratung u. verkündet den Wahrspruch.

Oboë, Holzblasinstrum.; trichterförm. sich erweiternde Röhre m. Mundstück. Umfaßt c' bis g'''. 9|14 Klappen. [musiker.

Oboist, Hautboist: Militär-

Obok, frz. Kolon., Ostafrika a. Rot. M., 10' qkm, 22' E. HfnO.

Obolos, altgriech. Silber- oder Kupfermünze: 12 Pf. Auch Gewicht 1/6 Drachme. [4' E. E. AG.

Obornik, ⊙ Posen, a. d. Warthe,

Obotriten, 1170 von Heinr. d. Löwen unterworf. wend. Volksstamm, wohnt in Mecklenbrg. e. Teil der Uckermark u. Pommern.

Obra, l. Nfl. Warthe i. Posen, bildet den Oberbruch.

Obrénowitsch, 1) Milosch, Frst von Serbien, * 1780 Dobrinje, 17 Fürst, 39 gestürzt, 58 wieder eingesetzt, † 26/9 60. Sohn 2) Mich., * 23, 39 Fürst, 10/6 68 ermordet. Neffe 3) Milan, * 22/8 54, † 11/2 01 Wien, 68 Fürst, dankt 89 zugunsten sein. Sohnes Alexander ab. Dieser ermordet 11/6 03.

Obsekrieren, O'ation: beschwören.

Obsequien, Seelenamt. [ren.

Observanz, Herkommen, Regel.

Observation, Beobachtung.

Observatorium, Sternwarte.

Obsidian, glasig. G. Zusamensetzung wie Trachyt. [siegeln.

Obsignieren, gerichtlich ver-

Obskur, O'ität: dunkel, verborgen, unbekannt.

Obsolet, abgekomen, veraltet.

Obstakel, Hindernis.

Obstinat O'ion: widerspenstig.

Obstruentia, verstopfde Mittel.

Obstruktion, 1) Widerstand; Verstopfung: vorzugsw. Stuhlverstopfg. 2) Verschleppg parlamentar. Verhandlgen dch lange Reden, Anträge, Abstimgn usw.

Obszön, unzüchtig. [chen.

Obtenieren, behaupten, errei-

Obturator, ✗, ein Instrument od. e. Vorrichtg z. Verschluß ein. Oeffng, bes. ein. Gaumendefekts.

Occam, Wilh. v., Scholastiker, * 1270 Occam, † 1347 München. Mönch, trat Papst gegenüber, deshalb in Bann.
Ochlokratie, Pöbelherrschaft.
Ochotsk, sibir. ⊙ a. Nördl. Eismeer, 300 E.
Ochrida, türk. ⊙ i. Albanien a. O'see. 7|11 15 von Bulg. genom̄.
Ochs, s. Rind. [6-15|11 17 ⚔.
Ochs, Siegfried, * 19|4 58, ♉, Prof., Leit. d. Philharm. Chors.
Ochsenauge, rundes od. ovales Dachfenster. Gattg d. Tagfalter.
Ochsenfurt, bayr. ⊙ a. Main, 3400 E. E. AG. Ackerbauschule.
Ochsenhausen, württ. ○, 2600 E. Altes Kloster. [m.
Ochsenkopf, ▲ Fichtel♛, 1026
Ocker, ⚙, Art v. Ton mit Eisenhydroxyd; Anstrichfarbe.
O'Connell, Dan., ir. Agitator, *6|8 1775 Carhen, 30 Parlamentsmitgl., erstrebte Unabh. Irlnds, 42 Lordmayor in Dubl., † 15|5 47 Genua.
Octavia, 1) Gattin d. Marcus Antonius, † 11 vC. 2) Gemahlin von Nero, † 62 nC.
Octavianus, s. Augustus.
Od, angebl. Naturkraft, die nch Reichenbach dch sensitive Nerven empfunden werden soll.
Odaliske, türk. Haremsklavin.
Odd Fellows (-fellos), d. Freimaurern nchgeahmter Bund, besond. der Wohltätigkeit lebend, in England und Amerika, seit 71 auch Deutschland und Schweiz.
Ode, feierl. lyr. Ged., relig. od. weltl. Inhalts. Meister: Klopstock u. a. [E. AG.
Odenkirchen, ⊙ Rheinpr., 21' E.
Odense, ♄⊙ Fünen a. d. O.-Aa, 40' E. E. Bischof. Schloß.
Odenwald, ♛ im Großhzgtum Hessen zw. Main u. Neckar. ▲e: Melibokus, 519 m; Katzenbuckel, 628 m. 70 km lang, 45 breit.
Oder, Fl. i. Preuß. u. Oesterr., entspr. im Mähr. Gesenke, mündet i. d. Stettiner Haff; 3 Arme: Peene, Swine, Dievenow; 890 km, 44 428 qkm.
Oderberg, 1) ⊙ Brandenbrg a. O., 4' E. AG. 2) ⊙ Oestr.-Schles. a. d. Oder u. d. prß. Grze, 2' E. E.
Odermennig, Leberklette, Agrimonia; Rosazeen.
Odessa, russ. ⊙ a. Schwarz. M., 500' E. E. Hafen. Hdl. Kathedr., Börse, Univ., Bibliothek, Mus., Wasserwerk, Leuchtturm, 4 Gymnas., Realschule, Handelsschule. Kämpfe d. weiß. u. rot. Garde 19.
Odeum, Odeon: Tonhalle.
Odeur, Duftstoff, Wohlgeruch.
Odilia, Heilige, † 720, Tag 13|12.
Odilienberg, ▲ b. Baar, U.-els.; Nonnenkloster, Heidenmauer.
Odin (nord. Myth.), oberster Gott, Weltordner. Dtsch Wodan.
Odium, odiös: Haß, verhaßt.
Odoaker, Odovaker: Rugierfrst, machte 476 d. weströ m. Reich ein Ende u. ließ s. v. oströ m. Ksr a. König v. Ital. anerken̄. 89 u. 90 v. Ostgotenkönig Theoderich besiegt u. 93 getötet. [Oder, 4' E.
Odrau, ⊙ Oesterr.-Schles. a. d.
Odyssee, das d. Irrfahrten des Odysseus behdlde Epos Homers.
Odysseus, Ulixes: Held der trojanischen Sage.
Oebisfelde, ⊙ Preuß.-Sachsen a. d. Aller, 2' E. E. AG.
Oecolampadius, Joh., eigtl. Hußgen, schweizer. Reformator, *15|1 1482 Weinsberg, disput. z. Marbg m. Luther, † 21|11 31 Basel.
Oedem, ⚕, krankhafte Durchtränkg v. Organen m. wäßriger Flüssigkeit.
Oedenburg, ungar. ⊙ a. Ikva, 37' E. E. Mus. Gymn. [E. AG.
Oederan, ⊙ Bst. Sachs., 8' E.
Oedipus, myth. Kg v. Theben, w. e. Orakel zufolge sein. Vater unerkan̄t tötete u. seine Mutter heiratete, blendete sich nach Entdeckg u. ging i. d. Verbannung.
Oehlenschläger, Ad. Gottl., deutsch-dän. Dichter, * 14|11 1779 Kopenhag., † 20|1 50, Prof. das.

Schrieb nationale u. a. Dramen, Epen, Novell. usw. Werke (dtsch) 89, XXI. [AG.

Oehringen, württ. ⊙, 4' E. E.

Oekologie, Lehre von d. Beziehgn d. Lebewesen z. ihr. Umwelt.

Oekonomie, Haushaltg; Sparsamkeit. Oekonom: Landwirt.

Oekumenisch, allgemein anerkannt; ö'e Konzilien, allgemeine Kirchenversammlungen.

Oeland, schwed. Ins. i. d. Ostsee, 1343 qkm; v. d. Engl. bes. 17.

Oelbaum, Olive, Olea europaea L.; Oleazeen, Südeuropa, Nordafrika. Frucht gibt Olivenöl. Der Athene heilig.

Oelberg, 1) ▲ bei Jerusalem, 830 m. Himmelfahrt Christi. 2) siehe Siebengebirge.

Oelde, ⊙Westf., 4300 E. E. AG.

Oele unterscheidet man in mineralische Oele (s. d.), fette und ätherische. Die fetten sind b. normal. Temperat. flüssig u. werdn aus ölhaltig. Samen gewonnen. Spez. Gew.: 0,91—0,98; d. ätherischen finden sich i. Pflzenreich sehr verbreitet.

Oelfarbe, mit Leinöl angeriebener Farbstoff, zuerst künstler. (Oelmalerei) verwend. von den Brüdern van Eyck.

Oelgas, aus Naphtha, Pech u. a. bereitetes Leuchtgas.

Oelkuchen, Rückstände b. Pressen v. Oelsamen. Verwendg als Viehfutter oder Dünger.

Oelpalme s. Elaeïs.

Oelpflanzen, liefern entweder aus Samen oder Früchten Oel: Raps, Flachs, Mohn, Hanf, Lein; v. auslnd.: Oelbaum, Oelpalme, Kokospalme, Sesam u. a. Im Drchschnitt 11|13 erzeugte Dtschland 20' t Oel, 45' t Oelkuchen; eingeführt wurden dagegen von beid. zus. 1½ Mill. Tonen. Für Oelpflzn bestellte Ackerfläche 1878: 321' ha, 13 : 59', 16 : 75' ha.

Oels, ⊙ Prß.-Schles., 12' E. E. LG. AG.

Oelsnitz, ⊙ Vst. Sachsen a. d. Weiß.-Elster, 14' E. Fabr. E. AG.

Oelung, letzte, s. LetzteOelung.

Oenologie, Weinkunde.

Oenometer, Instrum. zur Bestimmung des Alkoholgehalts des Weins. [pflanze.

Oenothera, Nachtkerze, Zier-

Oer, schwed. Münze = 1/100 Krone.

Oerebro, schwed. ⊙ a. Hjelmarsee, 30' E. E. Friede 12|7 12.

Oersted, HS Christ., dän. Naturforsch., * 14|8 1777 Rudkjöbing, † 9|3 51 Kopenhagen. Entdecker des Elektromagnetismus. ✓.

Oertel, 1) Wilh., Pseud. W. O. v. Horn, Volk ✓, * 15|8 1798 Horn, † 16|9 67 Wiesbaden. Gab Spinnstube heraus. 2) Max Jos., * 20|3 35 Dillingen, s. 76 Prf. d. Laryngologie München, † das. 17|7 97. Erfind. ein. bes. Kur geg. Herzschwäche, Fettsucht usw. ✓. 3) Georg, * 27|3 56 Sachs., Dr. phil., ⁂, Chefredakteur der Deutschen Tageszeitung. MR.

Oesel, russ. Insel in der Ostsee, 2617 qkm, 42' E. H⊙ Arensburg. 13|10 17 von den Deutschn besetzt.

Oeser, Adam Friedr., ●, * 17|2 1717 Preßburg, † 18|3 99 Leipzig als Direktor der Kunstakademie.

Oesterlen, Friedr., ⚕, * 22|3 12 Murrhardt, † 19|3 77 Stuttgart; 45|48 Prof. Dorpat. Schr. Handbuch d. Heilmittellehre, der Hygiene u. a.

Oest(er)reich, ehem. öst.-ung. Monarchie; bestand a. 2 Hälft.: Oestr. (Kfrlum) od. d. i. Reichsrat vertret. Ldrn, u. d. Ländern d. ung. Krone, zus. 676 615 qkm, 51,39 Mill., Deutsche 12 Mill., 10 in Oesterr., 2 in Ung. Hauptreligion: röm.-kathol. ▲▲: Alpen, Karpathen, Sudeten, Erz▲▲, Mittel▲▲, Böhmerwald, Mährisches Grenz▲▲, Siebenbürgisches Erz▲▲, Transilvanische Alpen. Höchster ▲: Ortler, 3905 m. Weiteres s. d. d. ein-

zeln. Ländern. **Prod.:** Getrde, Wein, Hülsenfrüchte, Hanf, Hopfen, Raps, Tabak, Obst, Holz, Vieh, Wild, Seide, Honig, Wolle, Kohle, Eisen, Salz, Zink, Kupf., Silber, Gold, Quecksilb. **Polit. Einteilgs.** nebenstehende Tabelle. Gemeins. Budget: Einn. u. Ausgab. (15) 671,9 Mill. M. Gemeins. Heer Fried. (13) 390' Mañ, 80877 Pferde. Spez. hdl (14) 2840 Mill., Ausf. 1718 Mill. Auswanderung (13): 809 950 Personen.

Oesterr. (i. ehem. Reichsrat vertret. Länd.) zerf. i. dtschöstr. Vst. u. d. einzeln. Gliedstaat. Vor d. WK **E** (13) 25 394 km, **T** 47 192 km. Einnahm. u. Ausgab. (13): 2941 Mill. M., Staatsschld: 6840 Mill. M. Handelsfl. (12): 1795 Schiffe, wovon 894 Dampfer. H⊙ Wien. ⊙e über 50' E.: Wien 2030' E. Budapest 880', Prag 515', Triest 230', Lemberg 205', Graz 150', Krakau 150', Brüñ 125', Szegeb 120', Maria-Theresiopel 95', Debreczin 93', Pilsen 88', Agram 79', Preßburg 78', Temesvár 73', Pola 70', Linz 68', Kecskemet 67', Großwardein 64', Arad 63', Hodmezö-Vásárhely 62', Klausenbg 61', Ujgest 55', Jñsbruck 53', Sarajevo 52', Miskolcz 52', Fünfkirchen 50' E. Oesterr. e. Nationalitätenstaat. 8 Bestandtle: Oestr., Ungarn, Bosnien mit Herzegowina. Völker: Germanen, Romanen, Slawen. Zus.setzung nch

Länder	Flächeninhalt qkm	Bevölkerung (02)	
		Zusammen	Auf 1 qkm
a) Im ehem. Reichsrat vertret. Länd.:			
Oesterreich unt. d. Eñs, Niederöstr.	19825	3531814	178,1
Oesterreich ob. der Eñs, Oberöstr.	11982	853006	71,2
Salzburg	7153	214737	30,2
Steiermark	22425	144157	64,4
Kärnten	10326	396200	38,3
Krain	9954	525995	52,8
Triest mit Gebiet	95	229510	2415
Görz u. Gradiska	2918	260721	89,3
Istrien	4956	403566	80,4
Tirol	26683	946618	35,4
Vorarlberg	2602	145408	55,8
Böhmen	51947	6769548	130,2
Mähren	22222	2622271	118,0
Schlesien	5147	756949	147,0
Galizien	78497	8025675	102,3
Bukowina	10441	800998	76,8
Dalmatien	12831	645666	50,3
Summa a)	300004	27272884	95,2
b) Länder der ungarischen Krone:			
Ungarn mit Fiume u. Siebenbürg.	282870	18264533	64,6
Kroatien u. Slawonien	42541	2621954	61,6
Summe b)	325411	20886487	64,2
c) Bosnien u. Herzegowina	51200	1931802	37,7
zusammen:	676615	50091128	76,0

Nationalitäten: Deutsche 36 0/0, Tschechen 23, Pol. 16, Ruthenen 15, Slow. 8, Ital. und Ladiner 8, Serben u. Kroat. 3, Rumänen 1, Magyar. 0,04 0/0. ♛: 955 Gründung der Ostmark gegen die hunnischen Einfälle; 968 Graf Leopold aus d. Haus d. Babenberger; 17/9 1156 Markgrafschaft Oesterr., 950 Quadratmeil., wird Hzgtm; 1246 Aussterb. d. Babenberger, Oesterr. deutsch's Reichslehen; 1258 Vergrößerg d. Lnds drch Böhmen u. Mähr.; 1269 Besitzergreifg v. Kärnt. u. Krain; 1272 Eroberg ung. Gebiets; 27/12 1282 Eroberg d. österr. Ldr drch d. dtsch. Ksr Rudolf, Teilung d. Lds unt. seine 2 Söhne, Knig d. habsbg. Herrschft; 8/1 1453 Oestr Erzhzgtm; unter d. deutschn Ksr Maximil. I. 1493/1519 Vergrößg Oestrchs drch Niederlnde, Span., Böhm. u. Ung.; grße Kämpfe m. d. Türken; 1521 Gründg d. dtsch. habsbg. Linie dch Ferdin. I.; 1698 Besitzergrfg v. Siebenbürg. u. d. Ländern zw. Donau u. Theiß dch Oesterr.; 1740 Anfng d. Herrschft Maria Theresias, Krge m. Prß., Verlust Schles.; 1765/1790 Jos. II. österr. Ksr; 1790/92 Leopold II.; 12 Oestr. a. seiten Napoleons I.; 18 Kampf geg. Frkrch; 48 Revol.; 59 Krg m. Ital., Verlust d. Lombardei; 66 Krg m. Prß., Niederlage Oestrchs, Ausscheidg v. Oestreich a. d. Dtsch. Bund; 78 Besetzg v. Bosnien u. Herzegowina; 79 Schutz- u. Trutzbündn. m. Dtschland; 83 m. Italien. Ksr Franz Jos. seit 2/12 48. Der Thronfolger Franz Ferdinand 28/6 14 erschossen. Ultimatum an Serbien 24/7, Krgserklärg 6/8, Krgszustnd m. Rußlnd 10/8 usw. Ksr Frz Joseph † 21/11 16, Nachf. Ksr Karl I. Zerfall 4/11 18. Oesterr.-Ung. erbittet e. Sonderfrieden (Graf Andrassy) 27/10 18. Allmählich beginnt d. Auflösg in einzelne Staaten. Kroatien, Böhmen, Ungarn mach. sich selbst. 12/11 wird die dtschöstr. Republ. u. Abdankg Karls I. erklärt. Wapp. u. Landesfarbe d. neuen Bst. Oestrchs Taf. XIX u. XXXI. Frieden von St. Germain 4/9 19.

Oesterreich, ehem. östr. Erzhzgt. zw. Böhm., Mähr., Ung., Steiermark, Tirol u. Bayern. 2 Teile: Oestr. ob d. Enns oder Oberöstr. u. Oestr. unt. d. Enns od. Nied.-östr. 1) Niederöstr. ⛰: Alpen, Leitha⛰. ▲e: Schnee▲, 2076 m; Oetscher, 1887. Flüsse: Donau, March, Thaya, Enns, Leitha, Krems. Klima: gemäßigt und gesund. H⊙ Wien. 2) Oberöstr. ⛰e: Alpen, Böhmerwald. ▲e: Dachstein, 3002 m; Priel, 2511; Schaf▲, 1780; Traunstein, 1689. Flüsse: Donau, Inn, Salzach, Traun, Enns, Steier. Klima: gemäßigt und gesund. H⊙ Linz.

Oeta (N●), ⛰ i. Griechenland zwisch. Pindos u. dem Malischen Meerbusen. [Schloß.

Oettingen, bayr. ⊙, 3' E. E. AG.

Oetztal, Alpental i. Tirol. Fluß Oetz. [Werre, 4' E. E. ⚒ ⚒.

Oeynhausen (öhn-), ⊙ Westf. a.

Ofen, s. Budapest.

Offenbach, Jacq., ♪, * 17/6 19 Köln, † 5/10 80 Paris. Meister d. komisch. Operette (Orpheus in d. Unterwelt, Pariser Leben, Großherzogin von Gerolstein usw.).

Offenbach am Main, ⊙ ehem. Großhzgt. Hessen, 76' E. E. AG. RBN. Fabr. [s. Johannes 2).

Offenbarung des Johannes,

Offenbarungseid, Eid, den Schuldner b. erfolgl. Pfändung über s. Vermögensstand leisten muß. [17' E. E. LG. AG.

Offenburg, bad. ⊙ a. d. Kinzig.

Offensiv, angreifend; O'e: Angriff. [bringen.

Offerieren, O'te: anbieten, dar-

Offertorium, 1. Teil d. Messe.

Office, Büro, Geschäftslokal usw. [weltlichen Sachen.

Offiziäl, Vikar e. Bischofs in

Offiziant, Bedienter; niederer Beamter.

Offiziell, amtlich, von ein. Regierg. Behörde ausgehend; offiziös, halbamtl., von ihr angeregt.

Offizin, eigtl. Werkstätte, bes. in Buchdruckereien u. Apothek.; offizinell: a. Heilmittel benutzt.

Offizium, Pflicht. Ex officio, v. Amts wegen. Offizialverteidiger, d. i. d. Fällen d. notwendigen Verteidigung (stets vor dem Schwurgericht) von Amts wegen bestellte Verteidiger.

Ofterdingen, s. Heinrich 8).

Oger, Menschenfresser.

Oggersheim, ⊙ Rheinpfalz, 6128 E. E.

Ogham, Geheimschrift d. alten Iren.

Ogive, Rippe ein. Spitzbogengewölbes. Ogival, spitzbgnförm.

Oglio, l. Nfl. Po, entspr. Mte Gavio, bild. d. Iseosee, 245 km l.

Ogowé, Ogowai: Fl. i. äquat. Westafrika, mündet in e. Delta in den Atlantischen Ozean.

Ohio (oheio), 1) wichtigster (l.) Nfl. Mississippi, entsteht aus Alleghany und Monongahela; bis Pittsbrg (1650 km) schiffbar. 2) Staat d. Union a. Fluß O. u. am Eriesee, 106289 qkm, 5027' E. Flüsse: Ohio, Sandusky. Klima gesnd. Hptbeschäft.: Industrie, Viehzucht und Bergbau.

Ohlau, ⊙ Preuß.-Schles. a. d. Oder u. an d. Fluß O., 9' E. E. AG. Schloß.

Ohligs, ⊙ Rheinprov., 28' E.

Ohm, Grg Sim., Ƞ, * 16/3 1787 Erlangen, † 7/7 54 Prof. Münch. Ueber das nach ihm benannte O'sche Gesetz s. Galvanismus.

Ohm, ehemal. Flüssigkeitsmaß, 100/160 l; noch i. Dänemrk 149,7 l, Rußland 147,6 l.

Ohnet, Georges, frz. Roman- und Dr., * 3/4 48 Paris, † 5/5 18 Gens. Vieles von ihm deutsch.

Ohorn, Ant., * [illegible]/7 1846 Theresienstadt, kath. Prf., 77 Chemnitz. Romane u. Nov. Los von Rom.

Ohr, Organ d. Gehörs, besteht aus d. äußeren Ohr mit der O'muschel, dem Gehörgang u. dem Tromelfell, sodann aus d. mittl. O. m. d. Gehörknöchelchen (Hammer, Amboß, Steigbügel) u. d. O'trompete, u. aus d. inner. O. m. d. Vorhof, d. halbkreisförmigen Kanälen u. d. Schnecke. Die Schallwellen treffen das Tromelfell; dieses wird in Schwinggen versetzt; d. Schwinggen pflanzen sich drch die Gehörknöchelchen, v. w. d. hinterste, d. Steigbügel, i. e. Oeffng d. Vorhofs hineinpaßt, auf d. Vorhofswasser u. v. diesem auf d. Ausbreitg d. Hörnerven i. d. Schnecke fort. (Taf. III, Fig. 4: 1 Aeuß. O., 2 Gehörgang, 3 Paukenhöhle, 4 Eustachische Röhre, 5 Gehörknöchelchen. 6 Trommelfell, 7 Bogengänge, 8 Vorhof, 9 Schnecke.)

Ohrdruf, ⊙ Sachs.-Gotha a. d. Ohre, 6500 E. E. AG. Porzellan.

Ohrenbeichte, s. Beichte.

Ohrenkrankheiten, betr. entw. d. äuß. O'gang (Entzündg, Verstopfg dch O'schmalz, Polyp) od. d. Tromelfell, d. mittl. Ohr (Katarrh dess., eitrige Entzündung, Verstopfg, Verengg d. Ohrtrompete) oder das innere Ohr (Erkrankung des Hörnervs).

Ohrspeicheldrüse, liegt im Gesicht vor dem Ohr, mündet mit einem Gang in den Mund, sondert Speichel ab.

Ohrwurm, Oehrling, Forficula, Insekt.gattg d. Geradflügler.

Oidium Tuckeri Berk, Traubenpilz: Traubenkrankheit verursachend. Perisporiazeen.

Oise, r. Nfl. Seine, entspr. in Belgien, 305 km, im Departem. O., 5887 qkm, 411' E. H⊙ Beauvais. ⚔ 14/17 u. Aug. 18.

Oitozpaß, Siebenbürg. ⚔ 11/11 16.

Oka, türk. Gew. = 1 kg, früher 1,28 kg.

Oka, r. NFl. Wolga, 1500 km l.

Okapi, Wiederkäuer, 00 i. Zentralafrika entdeckt. Aehnlichkeit mit Giraffe.

Okarina, ital. eiförm. Blasinstrum. a. Ton m. 10 Tonlöchern.

Oken, Lor., ⁂ u. Naturforsch., *1|8 1779 Bohlsbach, † 11|8 51 als Prf. Zürich. ⁄. [Harz, 105 km.

Oker, l. NFl. der Aller, entspr.

Okkasiōn, Gelegenheit, Anlaß.

Okkasionalismus, Theorie d. Cartesius, wodrch er d. Wechselwirkung zwischen Leib u. Seele erklären will.

Okkultatiōn, Verfinsterg, Bedeckg v. Sternen dch e. anderen.

Okkultismus, Bespr. von noch unerklärt. Vorgängen i. Seelenleben. Psych. Studien 1874. Zentralblatt für O. 07.

Okkupation, Besitznahme, militärische Besetzng feindl. Landes.

Oktaëder, von 8 gleichseitigen Dreiecken eingeschloss. geometr. Körper.

Oktānt, der 8. Teil e. Kreises.

Oktāv, Buchformat (8⁰); s. Format. Bogen mit 16 Seiten.

Oktāve, 8. Stufe der Tonleiter, mit der 1. gleichnamig.

Oktett, 8stimmiges Tonstück.

Oktōber, 10. Monat des Jahr., b. d. Römern d. 8. Weinmonat.

Oktobristen, russ. freikonservative Partei 05. [36 Seiten.

Oktodēz, Buchformat, Bogen z.

Oktogōn, Achteck.

Oktroi, kommunale Eingangssteuer für Lebensmittel u. Brennmaterialien; oktroyieren, aufzwingen.

Okulār, d. Linse i. e. Fernrohr od. Mikroskop, welche dem Auge zugekehrt ist.

Okūli (Augen), 3. Fastensonntag. Psalm 25, 15.

Okulieren, s. Veredlung.

Okuma, jap. Staatsmann, *37, Min., 88|89 Min. des Ausw., 98 engl.-jap. Bündnis, 14 Minpr.

Okzident, Abendlnd: westliche Himmelsgegend, in welcher die Sonne untergeht.

Olaf, d. Heil., Kg v. Norweg., * 995, v. Knut von Dänemark 29 gestürzt und getötet. Mehrere norwegische Könige.

Olbers, Heinr. Wilh., ✶, *11|10 1758 Arbergen, † 2|3 40 Bremen. Kometenberechnung.

Olbrich, Joseph, *22|12 67 Troppau, Architekt, Mitgl. d. Darmstädter Künstlerkolonie, † 8|8 08 Darmstadt.

Oldenbarneveldt, Joh. v., niederld. Patriot, *14|9 1547 Amersfoort, republ. Gegn. d. Oranier, Arminianer, dah. 18 z. Tod verurteilt, 24|5 19 hingerichtet.

Oldenberg, Herm., Sanskrit, *31|9 54 Hambg, s. 08 Prf. Göttgn.

Oldenburg, dtsch. Bst., früh. Großherzgt. 3 Teile: Herzgtm O. a. d. Nordsee, Fürstentum Lübeck in Holstein u. Fürstentum Birkenfeld in der Rheinprov. 6429 qkm, 483' E. Tieflnd. Flüsse: Weser, Hunte, Jahde, Vechta, Haase. Hptbeschäft.: Ldwirtsch. Prod.: Getr., Hanf, Hülsenfrüchte, Raps, Vieh, Torf, Fische, Wild. Klima: gemäß. u. feucht. H⊙O. E (13) 685 km. Einnahm. u. Ausg. (14) 17,1 Mill. M. Staatsschld 81,1 Mill. M. (Wapp. Taf. XIX, 9, Flagge Taf. XXXI.) ♛: 1. Graf v. O. Elimar I. 1088|1108; spät. Kampf m. Bremen u. Dänemark; 29|12 1774 O. Hzgtm, 29 Grßhzgtm. Letzter Großhzg Friedr. Aug., *16|11 52, seit 13|6 00 verm. mit Elisab. von Mecklenburg, 09 neues Wahlrecht. Vgl. Kollmann 93, Pleitner II. 99|01.

Oldenburg, 1) O. a. d. Hunte, H⊙ d. Bst. O., 30' E. E. Gymnasium, Seminar, Bibliothek, Schloß. OLG. LG. AG. 2) O. i. Holst., ⊙ Holst., 2500 E. E. AG.

Oldendorf, ⊙ Hess.-Nass. a. d. Weser, 2' E. AG. Schloß.

Oldesloe, ⊙ Holst. a. d. Trave, 3' E. E. AG. ♨.

Oldham (ohldhäm), engl. ⊙ a. Medlock, 147' E. Fabr.

Oleander, Nerium, Immergrüngewächse; Mittelmeer; Zierpflze.

Oleïn in Oelen u. Fetten enthalten. Löslich in Alkohol und Aether. Erstarrt bei —6°.

Oleomargarin, Butterersatz a. Rinderfett.

Oléron, frz. Insl. i. Biskayisch. Busen v. d. Mündg d. Charente.

Oleum, Oel.

Olevianus, Kaspar, * 10/8 1536, Verf. des Heidelberger Katechismus, † 15/3 87.

Olifant, schallendes Horn Rolands.

Oligarchie, Staatsform, bei welcher sich die Herrschaft in den Händen weniger befindet.

Oligoklas, ⚘, Abart d. Feldspats. Bestandtl vieler Gesteine.

Oligozän, ält. Periode der Tertiärformation.

Olim, ehemals; s. O's Zeiten, s. unvordenklicher Zeit.

Olinda, brasil. ⊙ a. Atlant. Oz., 8' E. E. Hafen. Bischof. Kathedr.

Oliphant, Margaret, engl. Roman/, * 18 Liverpool, † 86 Haipha.

Olita, russ. ⊛ am Njemen. 26/8 15 v. deutschen Truppen besetzt.

Oliva, ○ Westpreuß., 9' E. E. Schloß. Friede 13/5 1660.

Oliven, Früchte d. Oelbaums; [s. d.

Olivenöl, fettes Oel d. Oliven, drch Pressen usw. gewonnen, in Aeth. leicht, in Alkoh. wenig löslich. Spez. Gew. 0,915—0,920. Das hellgelbe (Provenceröl) z. Speisen. Gehört m. Brot u. Wein zu den wichtigst. Nahrungsmitteln d. Mittelmeerländer. Vielf. Verwendng zu Salben, Haarmittel, Seife usw.

Olivetten, olivenförm. Korallen und Glasperlen.

Olivin, ⚘, Magnes. eisensilikat, homb., in losen Körnern, grün.

Olla podrida, span. Gericht a. allerlei Fleischsort. u. Gemüsen. Allerlei.

Ollendorf, Heinr. Gottfr., Begr. der O'schen Methode zur Selbsterlernung moderner Sprachen. * 08 Rawitsch, † 65 Paris.

Ollivier, Em., frz. Staatsmann, * 2/7 25 Mars., † 20/8 13. 47 Adv. Paris, 57 oppos. geg. Nap. III., 2/1 70 desf. Min., trieb zum Krieg gegen Deutschland, 9/8 gestürzt.

Olm, Grottenolm, Proteus anguinus, eierlegender Schwanzmolch der Karstgrotten.

Olmütz, mähr. ⊛ a. d. March, 24' E. E. Erzbisch., Schloß, Theater, Semin., Gymn., Realschule, Handelsschule, Bibliothek.

Oloron, frz. ⊙ a. Gave d'O., 9' E.

Olpe, ⊙ Westf., 4' E. E. AG. ⚒.

Olshausen, 1) Rob. Mich., bedeut. Frauenarzt, * 3/7 35 Kiel, † 15, s. 87 Prf. Berlin. /. 2) Justus, ⚖, * 10/4 44 Kiel a. Sohn d. Oriental. Just. O. († 82), 99 Ob.-reichsanwalt Leipzig. Schr. Die Strafgesetzgebung d. Deutschen Reichs u. a. 3) Hermann, * 21/8 1796, Prof. Erlangen, protest. ✝ (Bibl. Kommentar zum N. T. VII, 30/62), † dort 4/9 39.

Olten, ○ Kant. Solothurn, 8' E. E. Fabr.

Olymp, griech. ⛰ zugl. Thessal., 2973 m. Sitz der Götter.

Olympia (A●), griech. ⊙ i. d. elischen Ldschft Pisatis; hier die olympischen Spiele (s. d.) u. ein berühmt. Orakel. 75 Ausgrabungen von Curtius.

Olympiade, Zeitraum bei den Griech. zw. 2 olymp. Festspielen, 4 Jahre umfass., wonch s. 776 vC. bis 394 nC. d. Zt berechn. wurde.

Olympias, Mutter Alex. des Gr., Tocht. d. Kgs Neoptolemos v. Epirus, herrschsüchtig, 315 auf Befehl d. Kassandrus hingericht.

Olympische Spiele, b. Olympia in Elis seit 776 vC. alle 4 Jahre Anfg Juli 5 Tage lang gefeierte Kampfspiele in Wettlauf, Wettrennen, Ringen, Diskuswerfen u. Faustkmpf, 69 i. Athen erneuert.

Olynthos (A●), grch. Kolonie an Südküste von Mazedonien.

Omágra, gichtischer Schulterschmerz. [souri, 150' E. W. Fabr.

Omáha, ◉ Nebraska am Mis-

Omaijaden, Kalifendynastie 661—750 im Orient, 755—1031 in Spanien.

Oman, Sultanat unter englischem Einfluß, Ostküste Arabiens, 194 200 qkm. H◉ Maskát.

Omar, 2. Kalif, reg. 634, erob. Syr., Pers., Aegypt., 44 ermordet.

Ombrés, Wollstoffe, der. Streifen in der Mitte dunkler sind.

Ombrométer, Regenmesser.

Omdurman, ◉ im ägypt. Sudan. Sieg d. Engländ. über den Mahdi 2|9 98.

Oméga, Ω: letzter Buchstabe i. griech. Alphabet, daher: Ende.

Omen, o'inös: Vorzeichen, Vorbedeutung.

Omittieren, O'ssion: weglassen.

Omnibus, Stellwagen.

Omnipoténz, Allmacht.

Omnivóren, Allesfresser.

Omphále, lydische Königin, bestimmte Herakles zur weiblichen Kleidung und Spinnen.

Ompteda, Georg Freiherr v., * 29|3 63 Hannover. /. Romane, Novellen (Drohnen 93, Der Hof in Flandern 17).

Omsk, H◉ Westsibir. a. Om u. Irtysch, 120' E.

Onáger, antike Wurfmaschine.

Onça, portugies. u. brasil. Gewicht, ca 29 g.

Oncken, 1) Wilh., ♛, s. 66 Prf. Gießen, * 19|12 38 Heidelbg, † 11|8 05, gab 78|94 Allg. Gesch. in Einzeldarstellungen heraus. 2) August, Bruder des vorigen, Volkswirt, * 10|4 44 Heidelberg, † 10|7 11, seit 78 Prof. Bern.

On dit, man sagt; einem Ondit zufolge: nach einem Gerücht.

Onéga, russ. Binnensee, östlich vom Ladogasee, 9552 qkm.

Onéra, Lasten, welche mit einem Besitz verbunden sind.

Onomátik, Anordng d. Werke e. Sprache nach ihr. Etymologie.

Onomatopöie, o'eiisch: Klangnachahmung, Tonmalerei.

Ontario (-tehrio), der kleinste und östlichste der 5 kanadischen Seen. 19 828 qkm.

Ontologie, Lehre vom Sein.

Onus, Last, Verpflichtung.

Onyx, rot od. schwarz geschichteter weiß. Quarz. [gal Onça.

Onza, in Span. was in Portu-

Oölith, Rogenstein, erbsengrße Kalkkörner drch Bindemittel zusammengekittet. [mation.

Oölithformation, s. Jurafor-

Oos, Fabrik○ bei Baden-Baden, 4' E. Luftschiffhalle.

Opák, undurchsichtig.

Opál, ⚘. Kieselsäure mit Wasser. Abarten: Edler O., Farbenspiel. Feueropal: gelb, grüner Farbenschimmer. Hydrophan; weiß, durch Wasser- od. Oelaufnahme farbspield. Hyalith: trauben-, nierenförmig. Kascholong: gelbweiß. Kieselsinter: knollig. Holzopal: verkieseltes Holz; Jaspisopal: eisenhaltig.

Oper, urspr. Musikwerk, Komposition überhpt, jetzt Art musikal. Drama: grße, komische, Spieloper, Operette. O. schon den alt. Griech. bekannt, dann wiedererweckt Ende d. 16. Jahrh. i. Ital.

Operatión, mechan. Verrichtg, wundärztl. (blutiger) Eingriff; auch Unternehmg z. Kgszwecken.

Operatismus, das Streben, Gottes Beifall durch Werke zu erlangen. [greifend.

Operativ, ⚕, wundärztl. ein-

Opfer, Gaben an die Gottheit: Lob-, Dank-, Bitt-, Sühneopfer.

Ophir (A●), Goldlnd i. Afrika oder Ostindien. [quator.

Ophiuchus, Sternbild im Ae-

Ophthalmiátrik, Augnheilkde.

Ophthalmoskóp, Augnspiegel.

Opiate, Präparate v. Opium.

Opitz, Mart. (seit 28 v. Boberfeld), Dichter, * 23|12 1597 Bunzlau, † 20|8 1639 Danzig. Begr. d. 1. schles. Dichterschule, verdient

um Sprache u. Prosodie. Schr. Von der deutsch. Poeterei, Trostgedanke i. Widerwärtigkeiten d. Krgs, Daphne u. a. Kürschn. 27.

Opium, aus den Kapseln des Mohns fließndr Milchsaft. Enthält Morphium, Narkotin, Kodein, Narzein usw. Bitter, gift., Arznei- u. Betäubgsmittel. Hptherstellgsort: Ostindien. Hauptabsatzort China. [E. AG.

Opladen, ⊙ Rheinprov., 9' E.

Opodeldok, Mixtur z. äußeren Gebrauche, gegen Rheumatismus usw. [wehr.

Opoltschenije, russische Reichs-

Oporto, s. Porto.

Opossum, virgin. Beutelratte, Didelphys virginiana, fleischfressendes Beuteltier. [Schlesien.

Oppa, l. NFl. Oder in Oestr.-

Oppeln, RB der Prov. Schles., 13 228 qkm, 2208' E. H⊙ O. a. d. Oder, 34140 E. E. AG. Fabr.

Oppenau, bad. ⊙, 2' E. E.

Oppenheim, ⊙ Rheinhess., 4' E. E. AG. Wein.

Oppenheim, Heinr. Bernh., /, * 20/7 19 Frankfurt M., † 29/2 80 Berlin. Schr. über Völkerrecht, Kathedersozialismus usw.

Oppert, Jul., Orientalist, * 9/7 25, seit 57 Prof. Paris, † das. 21/8 05. Entzifferung altpersischer u. assyrischer Keilschrift. Ausgrabungen in Babylon.

Oppidānen, Städter.

Oppolzer, 1) Joh. Ritter v., ⚕, * 8/8 08, † 16/4 71 als Prof. Wien. Berühmt. Kliniker. Sohn: 2) Theodor Ritter v., ✶, * 26/10 1841 Prag, † 26/12 86 Wien. Lehrbuch z. Bahnbestimmung der Kometen u. Planeten. [Gegner.

Opponieren, O'ent: bestreiten;

Opportūn, O'ität: gelegen.

Oppositiōn, Widerstand.

Opprimieren, unterdrücken.

Optativ, s. Modus.

Optieren, wählen, im Völkerrecht s. d. Einwohner eines anektierten Landes, ob sie s. d. neuen Herrschaft unterwerfen od. auswandern wollen.

Optik, d. Lehre v. Licht. Die O. i. eng. Sine beschäftigt s. mit d. Erscheinungen der geradlinigen Beweg. des Lichts, der Dioptrik (Brechung d. Lichts) u. Katoptrik (Rückstrahlung oder Reflexion); die physikal. O. mit Interferenz, Beugung, Zerstreuung, Polarisation usw., die angewandte O. mit den optischen Instrumenten.

Optimāten, i. alt. Rom Partei der Vornehmen und Reichen.

Optime, sehr gut, bestens.

Optimismus, die Ansicht, daß diese Welt die denkbar beste sei. v. Leibniz begründet. [piters.

Optimus Maximus, Beiname Ju-

Optomēter, Apparat z. Messg der Sehweite.

Opulēnz, Opulent: Ueberfluß.

Opuntia vulgāris, Feigendistel, Kakteen, Amerika. Früchte eßb. Pflanzen z. Koschenillezucht u. s. [Umzäunungen.

Opus, Werk.

Opus operātum, die äußerlich vollzogene Handlung, abgeseh. von der Gesinnung. [uns.

Ora, bitte; o. pro nobis, bitte für

Orakel, Götteraussage über d. Zukunft; Tempel, i. welchem geweissagt wurde; Weissagung.

Oran, ⊙ Algerien a. Meerbus. v. O., 123' E. ⚓. Hfn. E. [E. ✠.

Orange, ⊙ Südfrankrch, 10' E.

Orange, Frucht v. Citrus, s. d.

Orangerie, Orangenhaus.

Orang-Utan, Pithecus satyrus, Menschenaffe, Waldmensch. Borneo. Bis 1,85 m hoch.

Oranien, nach dem Fürstentum Orange in Südfrankr. benannte Linie des Hauses Nassau, w. d. Niederl. ihre Erbstatthalter und Könige 1581|1702 u. s. 1747 gab. Der Kronprinz d. Niederl. führt den Titel: Prinz v. O.

Oranienbaum, ⊙ Anhalt, 8' E. AG. Fabr. Schloß.

Oranienburg, ⊙ Brandenbg a. d. Havel, 13' E. E. AG. Schloß.

Oranjefluß, d. d. Hottentotten Gariep, Fluß in Südafrika entst. aus Nu- u. Kai-Garib; mündet Atl. Ozean.

Oranjeflußkolonie, d. ehemal. 54|02 besteh. Freistaat in Südafr. zw. Oranjefluß, Kapland, Vaalfluß u. Transvaalst., 125200qkm, (12) 549'E.; s. a Südafr. Republ.

Oratio, Gebet, näml. d. Herrn, also Vaterunser. Orator: Redner; Oratorik: Redekunst; oratorisch: rednerisch.

Oratorium, Betsaal; Kompositionsform von z. Teil dramat., z. Teil epischem u. lyrisch-kontemplativem Charakter mit meist biblischem Stoffe. Gesang- u. Orchesterbegleitung.

Oratorium, geistl. Verbrüderung z. Andachtsübungen, gest. 1548 Rom. [4300 E. AG. ⌣.

Orb, ⊙ H.-Nassau am Fl. Orb,

Orbe, ⊙ Kant. Waadt, am Fl. O., 2200E. Seit Rudolf I. lange königl. Residenz.

Orbis pictus, Bilderwerk v. Comenius 1657.

Orbis terrarum, Erdkreis.

Orcagna (-kanja), Andrea, eig. A. di Cione, ⌂, ● u. △, ∗ ca 1329, † ca 75, Tabernakel in San Michele zu Florenz.

Orchéster, Platz in Theater- u. Konzertsälen f. d. Musiker, auch d. Gesamth. dieser od. d. Instrumente selbst. I. altgriech. Theat. der Platz (Orchestra) f. d. Chor vor der Bühne. [Tanzkunst.

Orchéstik, höher. (theatralische)

Orchestrion, mech. Musikwerk als Ersatz f. Orchester aus Blechblasinstrumenten.

Orchidéen, monokotyle Pflanzenfamilie, bes. i. d. Tropen, ab. auch b. z. hohen Norden verbreitet. Knollenpfl., z. T. schmarotzend; meist schön blühend u. mit starkem Dufte. 6000 Arten.

Orchoménos (A●), ⊙ Böotien a. Flusse Kephissus u. a. Kopaissee. Einst H⊙ ein. groß. Königr.

Ordalien, Gottesurteile i. Mittelalter, worin dch Zweikampf, Feuer- und Wasserprobe usw. Schuld oder Unschuld bewiesen werden sollte.

Orden heißen 1) geistl. Vereine in Klöstern lebend, 2) die ehem. geistl. u. 3) d. spät. weltl. Ritterorden, 4) im 17. Jahrh. literar. u. Studentenvereine, unricht. auch d. Freimaurerbund. Jetzt bes. f. d. Ehrenzeich. f. Verdienste usw. an Militär u. Zivil, vielfach v. 3) herstammend.

Ordensband, Schmetterlinge, Gattung der Eulen.

Order, Anordnung. Befehl.

Ordinär, regelmäßig; gemein.

Ordinarium, im Staatshaushaltsetat die in jedem Jahre wiederkehrenden Posten.

Ordinarius, Hauptlehrer ein. Klasse, ord. Prof. ein. Universit., geistl. Vorsteher ein. Sprengels.

Ordināte, s. Koordinaten.

Ordinatiōn, Priesterweihe: eines der 7 kathol. Sakramente.

Ordinieren, verordn. v. Ärzte.

Ordnungsruf, Rüge d. Parlamentsvorsitzenden bei Verstößen gegen parlamentar. Anstand.

Ordonnanz, Dienstvorschrift; Ueberbringer von Befehlen.

Ordre de Bataille, Schlachtplan, Feldzugsplan.

Oreāden, Bergnymphen.

Orēgon, d. nordwestl. Staat d. Union am Gr. Oz., 250 440 qkm, 183' E. ♛: Cascade Range. ▲ Mounthood, 3421m. Prärie. Klima mild. Hauptbeschäftig.: Acker- u. Bergbau. H⊙ Salem.

Orel (arjol), russ. ⊙ an d. Oka, 93' E. E.

Orelli, Konrad v., ∗ 25|1 46 in Zürich, prot. ✝, Prof. i. Basel 13. (Allg. Religionsgesch.)

Orēmus, laßt uns beten.

Orenburg, russ. ⊙ am Uralfluß, 94' E. ♔. E. [d. 12. Jahrh.

Orendel, Spielmannsdichtung

Orestes, Sohn des Agamemnon.

Rächte dess. Mord durch Tötung sein. Mutter Klytämnestra, von d. Eumeniden verfolgt, König v. Argos u. Sparta.

Orgān, 1) ein. bestimmt. Zweck dienender Teil ein. Lebewesens. Organisch. Körper: lebend. Körper. Organologie, Lehre v. den Teilen org. Körper. 2) Menschliche Stimme. 3) Person oder Schrift als Vertreter bestimmter Tendenzen usw. (Sicherheitsorgan f. Polizist, Zeitung als O. einer Partei).

Organisieren, Organisation: einrichten.

Organist, Orgelspieler.

Orgănon, Werkzeug, Mittel z. Erkenntnis. Logische Schrift des Aristoteles.

Organotherapie, Heilung dch Auszüge aus tierisch. Organen. (Schilddrüse).

Organsin, gezwirnte Seide.

Orgasmus, orgastisch: heftige Wallung.

Orgeade, Orgeat: gewürzte Mandelmilch.

Orgel, bes. f. Kirch. angewend. größt. musik. u. spez. Blasinstr. Umfg C—c'''. Setzt sich aus Zinn- u. Holzpfeifen zus., w. durch eingelassenen Wind erklingen. Dieses Einl. d. Windes bewirkt der Orgelspiel. dch Manuale (Klaviatur f. Hände) u. Pedale (Kl. f. Füße). Die Pfeifen d. O. sind gruppenw. zusammengefaßt, jede dies. Gruppen heißt Register, zu welch. Registerzüge d. Zugang d. Windes regeln. Die Mixturen od. gemischten Stimmen geben verschied. Töne aus mehrer. Pfeifen zugleich. Erfind. d. O. schon v. C.

Orgien, Mysterien. Bes. d. wilden Bacchusfeste, dann Schwelgereien überhaupt; orgiastisch, schwärmerisch.

Orient, Morgenland; Himmelsgegend, wo die Sonne aufgeht, Ost oder Morgen.

Orientalische Frage, d. Regelung d. Machtverhältnisse auf d. Balkanhalbinsel; dazu armen. und ägyptische Fragen.

Orientalist, ein Gelehrt. auf d. Gebiete d. morgenländ. Sprache und Literatur.

Orientieren, Orientierng: sich nach d. Himmelsgegnd zurechtfinden, m. e. Sache vertraut machen.

Oriflamme, Kirchenfahne v. St.-Denis, franz. Banner 1119/1415.

Origănum, Dosten; Labiaten. O. Majorana, gem. Majoran. Küchengewürz.

Origĕnes, ✝, Apologet, * 185 Alexandrien, †254 in d. decischen Verfolg. Schr. d. erste Dogmatik.

Originăl, Originalität: Urbild, -schrift, -wesen; Sonderling.

Orinŏko, Fluß Südamer., entspringt Sierra Parime, mündet i. e. Delta Atl. Ozean, 2500 km. Gebiet 975 000 qkm.

Orion, Jäger d. griech. Mythe, unter d. Sterne versetzt. Sternbild m. Jakobstab.

Orizāba, mex. ⊙ a. Fuß d. Vulkans O., 33' E.

Orkān, heftiger Sturmwind.

Orkneys (orknis), Orkaden, brit. Inselgr. im Atl. Oz., nördlich v. Schottland, 642 qkm. H⊙ Kirkwall.

Orkus, röm.: Unterwelt, griechisch: Hades.

Orlamünde, ⊙ S.-Altenburg, 1700 E. E.

Orlando, Vitt. Em., * 19/3 60 Palermo, Unterrichtsmin. 98/05, ital. Minpr. Okt. 17, abgetreten 19/6 19.

Orlando di Lasso, * 1520 Mons (Hennegau), christl. Tonsetzer. Motetten. † als Kapellmeister i. München 14/6 94.

Orlando furiōso, Rasender Roland. Epos v. Ariosto.

Orleān, rot od. braun. Farbstoff a. d. Fruchtfleisch v. Bixa orleana L., trop. Südamerika.

Orléans, halbwollene glatte Stoffe.

Orléans, wiederholt Nebenlin. d. franz. Königshaus., die jetzige v. Phil. (1640/1701), Brd. Ludw.

XIV. stammend. 1) Phil. II., *2|8 1674, 1715|23 Regent v. Frankr. Sittenl. Urenkel: 2) Louis Phil. Jos., *13|4 1747, Gegner d. Hofes, Anhänger d. Revolut., stimmt als Mitgl. d. Konv. (Phil. Egalité) f. d. Tod d. Königs, 6|11 93 guillot. Sohn Ludw. Phil. (s. d.), dessen 1. Sohn: 3) Ferd., *3|9 10, kämpft m. d. größt. Auszeichn. i. Algier, † 13|7 42 an ein. Sturz, hinterließ 4) Louis Phil., Grf v. Paris, *24|8 38, † 8|9 94. Jetziger Prätendent dessen Sohn 5) Philipp, *6|2 69. Seit 96 verm. mit Maria Dorothea von Oesterreich.

Orléans, frz. ⊙ a. Loire, 72' E. Mehrf. erob. u. belag. Bischof, Kathedr., Lyz., Bibliothek, Gewerbesch., Mus., Börse. Bedeut Handel u. Industrie. 70|71 von dtschn Trupp. besetzt. Jungfrau v. O., s. Jeanne d'Arc.

Orlogschiff, Kriegschiff.

Orlów, russ. Familie. 1) Grigorij, *17|10 1734, Günstl. Kath. II., Haupturh. d. Ermordg Peters III., †24|4 1783 Mosk. Bruder: 2) Alexei, Mörd. Peters III. 1768 Großadmiral, zerst. 70 die türkische Flotte bei Tschesme, † 5|1 08 Moskau.

Ormusstraße, zwischen Pers. Meerbusen und Arab. Meer.

Ormuzd, höchst. Wesen d. Parsen, dem Ahriman als böser Geist entgegengearbeitet.

Ornament, künstler. Verzierg; Flachorn.: durch Malerei, Mosaik, Gewebe od. dgl.; plast. O.: durch Bildhauerarbeit erzielt.

Ornát, Schmuck, Amtskleidng.

Orne, franz. Küstenfluß, 105 km, im Departement O., 6144 qkm, 307' E. H⊙ Alençon. [geln.

Ornithologie, Lehre v. d. Vö-

Ornithópus, Vogelfuß, Krallenklee, Leguminosen; Futterkräuter in sandigem Boden.

Orobranche, Würgergewächse; schmarotz. Rachenblüt. auf Wurzeln v. Thymian, Efeu, Klee usw.

Orognosie, Gebirgskunde; O'graphie, Gebirgsbeschreibg; o'graph. Karten, Gebirgsk.; O'metrie, Gebirgsmessung.

Oróntes, Fluß in Syrien, entspringt Antilibanon, mündet in Mittelmeer, 287 km lang.

Orpheus, myth. griech. Sänger, w. unwiderstehl. Zauber d. seine Musik ausübte u. s. Gattin Euridice der Unterwelt zu entführen suchte, v. Bacchantinnen zerrissen.

Orsini, röm. Fürstengeschlecht, von 1191 Partei der Guelfen.

Orsini, Felix, Graf, *19 Meldola, an d. ital. Revol. v. u. nach 48 beteil., versuchte 14|1 58 Napoleon III. zu töten (O'bombe), 13|3 hingerichtet.

Orsóva (orschowa), 1) Alt-O. ungar. ○ a. ein. Donauins. a. d. Mündung d. Cserna, 4600 E. 2) Neu-O., serb., a. d. Donau, gegenüb. A.-O., 3' E. Ehem. ♔. E. 15 ⚔, 23|11 16 besetzt.

Ort, geometr. O. e. Punktes: diej. gerade od. krumme Linie, deren Punkte sämtl. e. gewisse Bedingung erfüllen, z. B. Kreislin. ist geometr. Ort für alle Punkte, d. v. Mittelpunkt gleich. Abstand haben. ⚒: Arbeitsst. i. Bergwrk.

Ort, im Mittelalt. 4. Teil ein. Münze; in einig. Gegend. auch Flüssigkeitsmaß: 1/4 Maß.

Ortelsburg, ⊙ Ostpr., 9' E. E. AG. Sieg Hindenbrgs 26|28|8 14.

Ortenau, bad. Landsch. zwisch. Rhein und Schwarzwald.

Orterer, Georg v., ultram. Politiker, *30|10 49 Wörth, Mitgl. d. Oberschulr. Seit 99 Präsident d. bayr. Abgeordn. kamer. †5|10 16.

Orth, 1) August, △, *25|7 1825 Windhausen, Braunschw., Geh. Baurat Berlin, Zionskirche das., Entwurf d. Stadtbhn usw. †11|5 01 Berlin. 2) Joh., ⚕, *14|1 47, Dir. d. Pathol. Instit. Berlin 02, Nachf. v. Virchow. Krebsforsch.

Ortho(s), gr., gerade, richtig.

Orthobiotik, wahre Lebenskst.

Orthodoxie, Rechtgläubigkeit.
Orthoëpie, Lehre v. d. richtig. Ausspr. der Worte, Silben usw.
Orthogonāl, rechtwinkelig.
Orthographie, Rechtschreibg.
Orthoklās, ⚗, s. Feldspat.
Orthopädie, Kunst, Gliederverkrümmungen zu heilen.
Orthopnöe, hochgrd. Atemnot.
Orthoptēren, Geradflügler, Insektenordnung, 6000 Arten.
Orthozeratiten, ⛏, Kopffüßer mit geradgestreckter, gekammerter Schale im Silur.
*** Ortleralpen**, Alpenstock i. Südtirol. Ortler 3905 m.
Ortnit, Epos v. 1250, behand. Geschichte d. Kgs der Langobarden O. (Autharis). Kürschner 7.
Ortrand, ⊙ Pr. Sachs., 2' E. E.
Ortsbestimmung, d. Aufgabe, die Lage ein. Erdorts (Schiff auf hoher See) nach Breite u. Länge genau zu best. Breite durch Messung der Höhe des Polarsterns (geograph. Breite = Polhöhe), Länge durch Sternbeobachtung und Chronometer.
Ortstein, eisenhalt. Sandstein; gibt schlechten Waldboden.
Ortszeit, die f. den betr. Ortsmeridian geltende wahre Zeit.
Orūro, ⊙ Bolivia, 3680 m ü. d. M., 22' E. Silber⚒. [thedrale.
Orviēto, ital. ⊙, 18' E. E. Ka-
Osāgen, Indianerst. i. d. Union.
Osāka, ⊙ a. d. Südküste v. Nippon, 1227' E. E. Hafen. [Fabr.
Oschatz, ⊙ Bz. Sachs., 11' E., AG.
Oschersleben, ⊙ Pr. Sachsen, a. Bode, 18' E. E. AG.
Osiander, Andreas, *19|12 1498 Gunzenhausen, †17|10 1552 Prf. Königsberg. Wegen Lehre über Rechtfertigung heftig angefocht.
Osiris, altägypt. Gott, Gemahl d. Isis, Begründ. d. Ackerbaus; v. Typhon getötet. Verkörpert die nutzbringende Kraft d. Sonne und des Lichts.
Oskar, 1) I., Kg v. Schweden, Sohn Karls XIV. Joh. (Bernadotte), *4|7 1799 Paris, 24 Vizekg. v. Norwegen, folgte s. Vater 44, †8|7 59. Sohn: 2) O. II., *21|1 29, †8|12 07, reg. s. 18|9 72, verm. s. 57 mit Sophie v. Nassau, Dichter (deutsch v. Jonas).
Osker, alt. ital. Volk: Unterital.
Oskische Spiele, s. Atellanen.
Osman, Stammvater d. türk. Sult., reg. 1288|1326 in Kleinas.
Osmanisches Reich, s. Türkei.
Osmannstedt, O Sachs.-Weim. a. Ilm, 600 E. E. Grab v. Wieland.
Osman Nuri Pascha Ghazi, türk. Gen., *37 Amasia, 77 Verteidiger v. Plewna, 78|85 Kriegsminister, †5|4 00.
Osmium, selt. Metall, findet sich mit Platin. Bläulichweiß, spröde. Dient mit Iridium legiert zu Goldfederspitzen; als Glühfaden im O'licht.
Osmologie, Geruchlehre.
Osmōse, Austausch 2er Flüssigkeit. durch e. durchlässige (permeable) Wand. Endosmose das Einströmen, Exosmose das Ausströmen.
Osnabrück, hannov. RB, 6205 qkm, 877' E. H⊙ O. a. d. Haase, 80' E. Bischof, Dom, Handelssch., Gymn., Seminar, Schloß. LG. AG. RBSt. Westfäl. Friede zu O. 24|10 1648.
Osning, Teil d. Teutoburger Waldes. [viera, Kurort.
Ospedaletti, ital. O a. d. Ri-
Osramlicht, Glühlicht mit Osmium-Wolframfaden.
Ossa, heute Kissabos, ▲zug in Thessalien, 1953 m.
Ossarium, Beinhaus.
Ossegg, böhm. O i. Erz▲, 5' E. E. ⚒. Abtei. [kasien.
Osseten, indogerm. Volk i. Kau-
Ossian, kelt. Barde d. 3. Jahrh.; seine Schlachtgesänge von Macpherson nach echt gäl. Original engl. umgearbeitet, deutsch übersetzt von Ahlwardt u. a.
Ostāde, 1) Adriaan van, Genre-🎨, *1610 Haarlem, †27|4 85 das.

Bruder 2) Isaak, Genre●, *1621 Haarlem, † 16/10 49 daselbst.

Ostalpen, s. Alpen.

Ostära, altdeutsche Göttin der Morgenröte u. d. Frühlings; daher der Name Ostern.

Osteitis, Entzündung d. Knochengewebes.

Ostende, belg. ⊙ a. d. Nordsee, 48' E. E. Hafen. See-, besetzt 14, aufgegeb. 17/10 18.

Ostensibel, zeigbar, zeigenswert, augenfällig; o's i v, zur Schau stellend, augenscheinlich, prahlerisch; O' t a t i o n, o'tativ, Schaustellung, Eitelkeit.

Osteologie, Knochenlehre.

Osterburg, ⊙ Prov. Sachsen, 5' E. E. AG.

Osterburken, 1500 E., badischer Grenzort. Bahnknotenpunkt.

Osterfeld, 1) ⊙ Pr. Sachs., 1500 E. AG. 2) ○ Westfalen, an der Emscher, 27' E. E. ⚒. [AG.

Osterhofen, bayr. ⊙, 1600 E. E.

Osterholz, ○ Hannov., 1800 E. E.

Osteria, ital. Wirtshaus. [AG.

Osterinsel, austr. J. i. Gr. Oz., 118 qkm. Strafkolonie v. Chile.

Ostermonat, s. v. w. April.

Ostern, nach der germ. Göttin Ostara benannt. christl. Fest der Auferstehung Christi, dem das jüd. Opferlamm Vorbild gewes. Fällt s. 325 auf d. 1. Sonntag nach dem 1. Vollmond d. Frühlingsnachtgl. (zwischen 22/3 u. 25/4).

Osterode, 1) ⊙ Ostpr. a. d. Drewenz, 14' E. E. AG. RBN. 2) O. a. Harz, ⊙ Hannov., 14' E. E. AG.

Osterwieck, ⊙ Prv. Sachs., 6' E. E. AG.

Ostfranken, i. Mittelalt. s. v. w. Austrasien; nach d. Vertrag von Verdun Bezeichnung f. Deutschl. im Gegensatz zu Frankreich.

Ostfriesland, früher deutsches Fürstent., jetzt zur Landdrostei Aurich gehörig.

Ostgoten, s. Goten.

Osthaus, Karl Ernst, Großindustr., gründ. i. Hagen 99 d. Folkwangmuseum, Sammlung für moderne Kunst.

Ostheim v. d. Rhön, ⊙ S.-Weimar, 2800 E. Kirschen. E. AG.

Ostia (A●), Hafen⊙ v. Rom a. d. Tibermündg. Jetzt herabgekommen. 100 E. Bischof. Aeltestes kathol. Bistum.

Ostindien, i. weiter. Sinne Vorder- u. Hinterind. u. d. südostasiat. Inselmeer; im eng. Sinne Vorderind. (anglo-ind. Kaiserreich), nebst einig. Teilen v. Hinterind. B r i t i s c h - I n d i e n: 4848455 qkm, (11): 316008' E. ⛰: Himalaja, Soliman, Arawali, Windhja, westliche Ghats, östliche Ghats, Nilgiri. ▲e: Mt Everest (8840 m), Kantschindschinga, Nanda Dewi. F l ü s s e: Brahmaputra, Ganges, Godawari, Kritschna, Narbada, Indus. K l i m a trop. P r o d.: Diamant., Gold, Kohlen, Eisen, Salpeter, Chinarinde, Gewürz, Indigo, Kaffee, Reis, Getreide, Zucker, Tee, Tabak, Opium, Krapp, Harz, Baumwolle, Jute, Seide. T i e r w e l t: Elefant, Tiger, Leopard, Kamel, Zebu, Rind, Schaf, Pferd. — R e l i g.: Islam u. Brahmanismus. Polit. E i n t e i l u n g: 15 Provinzen, 14 eing. Staaten u. Agenzien, 18 Gebiete. Träger d. Regierung e. Gen. gouverneur m. d. Titel Vizekönig. H⊙ Kalkutta. E (12) 55761 km, T 181288 km. Einfuhr (18) 2492,2 Mill., Ausfuhr 8884,7 Mill., Einn. (15) 1640,5 Mill., Ausg. 1718,1 Mill. Mark. Staatsschuld (14) 6274,9 Mill. ♛: 1498 Entdeckg d. Seewegs nach O. durch Vasco da Gama; 1526/30 reg. Baber i. Mogulkaiserreich, d. Gründ. dies. Dynast., 08 Ueberg. d. H⊙ Delhi a. d. Engl. J. 18. Jahrh. Krieg m. Afghanist. 1775 Besitzergreifung einig. kl. Inseln b. Bombay dch d. Engl. 03/05 Krieg d. Engl. m. d. Marathen; Eroberg d. Reichs. 31/12 1600 Gründg d. engl.-ind.

Handelskompanie. Anlage engl. Faktoreien a. d. Küste. 1/3 1765 Besitznahme v. Bengal. 1. Generalgouvern.: Warren Hastings. Ende d. 18. Jahrh. Kämpfe mit Tippu Sahib v. Maissur. 1/11 58 Uebernahme d. Regier. durch die engl. Königin: Kaiserin v. Ind. Vgl. Hübbe-Schleiden 98, Hunter 85/87, Kaye u. Malleson 98, Schlagintweit, Bock, Hesse-Wartegg, Neumann 10.

Ostindische Kompanieen, entstanden dch d. Erfolge d. Portug. in Vorderind. Niederländ.-O. K., gegr. 1594; engl. 1600; dän. 1616; frz. 1664. D. bedeut d. engl., w. binnen kurzer Zeit groß. Landerwerbgen u. Erobrgen besond. in Bengal. machte und seit 1624 auch d. polit. Herrschaft führte, fiel 1858 der Krone zu.

Ostjaken, Volk i. Sibirien zw. Jenissei und Ural♛.

Ostkap, Ostspitze v. Asien an d. Beringstraße. 109° 10' östl. L. von Greenwich.

Ostpreußen, d. östl. Hälfte der ehem. Prov. Preuß., 78 eig. Prov. 37002 qkm, 2064' E. Flüsse: Memel, Pregel, Alle, Inster, Pissa, Angerapp, Passarge, Drewenz. Seen: Spirting, Mauer, Wyßtyten. Klima: rauh, gesund. Prod.: Getreide, Obst, Kartoff., Hülsenfr., Flachs, Holz, Vieh, Bernstein, Torf, Braunkohle. Polit. Einteil.: 2 RB: Königsberg u. Gumbinnen m. 20 u. 16 Kreisen. H⊙ Königsberg. ♕: Urbewohner waren d. Pruzzen. Anf. d. 13. Jhrh. Kämpfe d. Dtsch Ord. geg. d. heidn. Preuß.; 1283 Unterwerf. ders. durch d. Dtschen Orden, w. v. nun an d. Land beherrscht u. wechselvolle Kriege m. Polen z. bestehen hatte. 1466 kam d. Land wieder unt. poln. Oberhoheit. 1525 Errichtung d. Herzogt. Preuß. 1605 Kurf. Joachim Friedr. v. Brandenb. wird Administrat. d. Herzogt. Preußen. 1611 Belehng v. Brandenb. mit Preußen. 1618 fällt Pr. a. Brandenb. Weiteres s. Kgr. Preußen. 21/8 14 Rückzug der Deutschen, 26/29/8 Vernichtg d. russ. Narewarmee, 9/12/9 der Njemenarmee. Okt. neue russ. Offens. 18/20/11 Vordringen bis nch Eydtkuhnen. 7/15/2 15 Winterschlacht. Kriegsschäden: 400' E. geflohen, 1600 getötet, zerstört 17 Städte, 800 Dörfer. Gesamtschaden 800 Mill. M. Wiederaufbau durch staatl. und private Hilfe. Ein Teil v. Ostpreußen fällt an Polen, Art. 28 u. 94 ff. d. Fried.vertrags v. 19.

Ostpunkt, s. Morgenpunkt.

Ostrazismus, Form der Verbannung in Athen dch Schreiben der betr. Namen auf Scherben in der Volksversammlung.

Oströmisches oder **byzantin. Reich** entst. 395 dch Teilung des röm. Reichs nach d. Tod d. Theodosius, umfaßte d. Balkanhalbinsl., Vorderasien u. Aegypt., i. 5. Jahrh. durch relig. Streitigk. zerrütt., im 7. Jhrh. dch d. Islam der afrik. u. meisten asiat. Teile beraubt, währd in Europa slaw. Reiche (Bulg. u. Serbien) entst., s. 1057 reg. d. Komnenen, welche 1204 den Kreuzfahrern wichen, deren Reich in Konstantinopel aber 1261 endete, hierauf die Paläologen, bis dahin in Nizäa, s. 1357 v. den Türken bedrängt, bis ihr Reich, w. nur noch aus Konstantinopel und Morea bestand, 1453 durch die Osmanen erobert wurde.

Ostrolénka, russ.-poln. ⊙ a. Narew, 8' E. ⚔ 16/2 1807 und 26/5 31. 4/8 1915 erstürmt.

Ostrówo, ⊙ Posen, 15' E. E. LG. AG. RBN.

Ostrowskij, 1) Alexand., russ. D/, Moskau, * 30/3 23 das., † 14/6 86. 2) Joseph, Graf, * 50, 15/10 17 Mitglied d. polnischen Regentschaft.

Ostrumelien, Südbulgarien,

82594 qkm, 1342' E. ♛: Balkan. Flüsse: Maritza u. Tundscha. H◉ Philippopel.

Ostsee, Baltisches Meer, Teil des Atlant. Oz. zw. Dänemark, Skandinavien, Rußld u. Dtschld; wird dch d. Sund, Groß. u. Klein. Belt mit d. Nordsee verbunden. 430970 qkm. Tle: Bottn., Finnischer, Rigaischer Busen; Kurisches u. Frisches Haff; Stettiner Haff; Neustädt. u. Kieler Bucht.

Ostseeprovinzen, 3 ehem. russ. Gouv. a. d. Ostſ.: Kurld, Livld u. Estland.

Ostwald, 1) Wilh., ⚗, * 2|9 53 Riga, 87|06 Prof. Leipzig; Energetiker, Vorſ. d. Monistenbunds. Schr. vielverbreitete Lehrb. der ⚗, Große Männer u. a.; Herausgeber der Klassiker der exakten Wissenschaften, d. Zeitschrift f. physikal. Chemie; 09 Nobelpreis. Sohn 2) Wolfgang, * 83, ebenfalls ⚗; schr. Kolloidchemie.

Oswald, der heilige, Spielmannsdichtung des 12. Jahrh. Kürschner 2.

Oswald v. Wolkenstein, Dicht., der letzte Minnesänger, * 1367 Gröden, † 1445 Hauenstein.

Oświęcim (-wjäzim), Auschwitz; ◉ Galizien, 7' E. E.

Oszillieren, O'ation, o'atorisch: schwingen, schwanken.

Otāvi, ○ i. ehem. Deutsch-Südwestafrika. Kupfer⚒.

O tempŏra, o mōres! O Zeiten, o Sitten! nach Cicero.

Otfried, althochdtschr Dichter, ca 833|68, Benediktiner, Weißenburg. Schr. Evangelienharmonie „Krist". Kürschner 1.

Otho, Marc. Salvius, röm. Ksr, 3 Mon., † 16|4 69. (Thessal.

Othrys, alter Name für ♛ in

Otiatrie, Ohrenheilkunde.

Otium, Ruhe, Muße; O. cum dignitate, ehrenvolle Muße.

Otoskŏp, Ohrenspiegel.

Otranto, ital. ◉ a. d. Straße v. O., zwischen Adriatischem u. Jonischem Meer, 2' E. E. Erzbisch. ⚔ 811, i. WK mehrf. See⚔.

Ottave Rime, ital. u. span. episch. Versmaß; 8zeil. Stanze, wo sich 1, 3, 5, dann 2, 4, 6, dann 7 u. 8 reimen.

Ottāwa, 1) l. Nfl. St. Lorenz, 1000 km. 2) H◉ Kanada a. O'fl., 87' E. E.

Ottēnsen, ◉ Holst. a. d. Elbe, s. 89 mit Altona vereinigt.

Otterberg, bayr. ◉ Rhnpfalz, 3' E. E. AG. (dem, 2' E. E. AG.

Otterndorf, ◉ Hannov. a. d. Me-

Ottmachau, ◉ Pr.-Schleſ. a. d. Glatzer Neiße, 4' E. E. AG.

Otto, 1) O. I., d. Gr., röm.-dtschr Ksr, * 912, folgte 936 sein. Vater Heinrich I. von Sachsen, schlug 55 d. Magyaren auf dem Lechfeld, 62 i. Rom Ksr, † 7|5 73 Memleben. Sohn 2) O. II., * 955, 32 Kg, folgte 73, siegte üb. Dänen, Frkr. u. Griechen, aber v. diesen 82 besiegt, † 7|12 83 Rom. Sohn 3) O. III., * 980, 96 Ksr, † 21|1 1002 Paterno. 4) O. IV., Welfe, * 1174 a. Sohn Heinrichs d. Löwen, 98 Gegenkg des Staufers Philipp, 1208 allein, 09 in Rom Ksr, 10 gebannt, † 19|5 18 Harzburg. 5) O. v. Wittelsbach, Pfalzgraf in Bayern, ermord. 1208 Kg Philipp, 09 auf der Flucht getötet. 6) O. I., Kg v. Griechenld, * 1|6 1815 Salzburg, Sohn Ludwigs I. von Bayern, 33 nach Griechenld berufen, 62 abgesetzt, † 26|7 67 Bamberg. 7) O., Kg v. Bayern, * 27|4 48, † 11|10 16 auf Schloß Fürstenried geistig umnachtet.

Otto von Botenlauben, Minnesänger, † 1244.

Otto v. Freising, s. 1137 Bischof das., * 5|12 1109, Sohn Leop. Mkgrf v. Oesterreich, † 21|9 58. Schrieb die Geschichte Ksr Friedrichs I., Weltchronik bis 1146 usw.

Ottobeuren, bayr. ○, 2800 E. AG. Kloster- u. Wallfahrtskirche.

Ottŏkar, Kg v. Böhm., 1251 Hzg. 53 Kg, gründ. 55 auf e. Kreuzzug

gegen die Preußen Königsberg, erhebt sich gegen Rud. v. Habsburg, von ihm 78 geächtet, 26|8 78 auf d. Marchfeld geschl., wo er †.

Ottokar v. Steiermark, Dicht. ca 1300. Schr. Steir. Reimchronik.

Ottomane, türk. Ruhebett.

Ottweiler, ⊙ Rhnpr. a. d. Blies, 7' E. E. AG.

Oudenaarde, Audenarde: belg. ⊙ a. Schelde, 6200 E. E. ⚔ 11|7 1708.

Oudinot, Nicol. Charles, Hzg v. Reggio, frz. Marschall, * 25|4 1767 Bar le Duc, Heerführer Napol. I., 42 Gouv. d. Inval., † 13|9 47.

Ouessant, frz. Insel b. d. Bretagne, 50 qkm, 2700 E.

Ouro-Prēto (oŭro), ehem. Villa-rical, bras. ⊙, 11' E. Gold.

Outrieren, übertreiben.

Ouvertüre, Eröffnung, Einleitungsstück einer Oper.

Ouvrier, (Hand-)Arbeiter.

Ovāl, eirund.

Ovambo, Negervolk im westl. Südafrika.

Ovārium, Eierstock; ❦: Fruchtknoten.

Ovation, Huldigung.

Overbeck, 1) Friedr., ● d. kathol. religiös. Richtg, * 3|7 1789 Lübeck, † 12|11 69 Rom. Neffe 2) Joh., ♆, * 27|8 26 Antwerpen, seit 53 Prof. Leipzig, † das. 8|11 95. 3) Fritz, ● u. Radierer, * 15|9 69 Brem., Worpsweder Schule, † 8|6 09 Vegesack.

Overweg, Ad., dtscher Afrikareisend., * 24|7 22 Hamburg, 49|52 i. d. Sahara, † 27|9 52 a. Tsadsee.

Overyssel (-eißel), s. Oberyssel.

Ovidius Nāso, Publius, röm. Dicht., * 20|3 43 Sulmo, † 17 Tomi. Schrieb Metamorphoses, Ars amandi, Fasti, Epistolae ex Ponto, Tristia.

Oviēdo, H⊙ Asturien, 53' E. E.

Ovŭlum, Samenknospe, werdender Samen.

Ovum, s. Ei.

Owambo, Negervolk i. N von ehem. Deutsch-Südwest.

Owen (oh-en), Robert, engl. Sozialist, * 14|5 1771 Newton, versuchte 25|27 i. Amerika d. Gründg einer kommunistischen Gemeinde, † 17|11 58.

Oxălis acetosella, Sauerklee; Oxalidazeen, 3blättr., reich an oxalsaurem Kali.

Oxalsäure, Kleesäure in Verbindg m. Basen, i. Pflanzenreich sehr verbreit. Darstellg i. groß. dch Erhitzen von Sägespänen m. Aetzkali u. Aetznatron. Farb- u. geruchlos, i. Wass. lösl., starkes Gift (Gegenmittel: Kreide, Magnesia). Anwendg in d. Kattundruckerei als Aetzbeize usw.

Oxenstierna (-scherna), Axel Graf, schwed. Kanzler, * 16|6 1583 Fanö, leitete nach Gust. Adolfs Tod i. 30jähr. Krieg d. Evangel. Bund, schließt 34 das Bündnis mit Frankreich, 36 nch Schweden zurück, † 28|8 54.

Oxford, engl. ⊙ a. Isis u. Cherwell, 58' E. Univ., Bischof, Bibl., Sternw., Mus., Botan. Garten.

Oxhoft, Flüssigktsmaß f. Wein u. Spirituos. Dtschld 1½ Ohm = 3 hl.

Oxydatiōn, siehe Sauerstoff.

Oxyd: die chemische Verbindg eines Elements mit Sauerstoff.

Oxygēnium, Sauerstoff.

Oyāma, Fürst, * 1841, japan. Feldmarsch., 04 u. 05 Höchstkommandierend., 99—06 Chef d. jap. Generalstabs, † 7|12 16.

Oybin, ▲ im Bst. Sachsen bei Zittau, 519 m.

Ozäna, Stinknase: Nasenerkrankg mit übelriech. Absonderg von eitrig. Schleim, oft Zeichen von Tuberkulose od. Skrofulose.

Ozark (os-), ⛰zug in Missouri, 425|460 m.

Ozeanien, die gesamte austral. Inselwelt i. Still. Oz., 3 Teile: Melanesien, Mikronesien u. Polynesien. Zahlr. Koralleninseln, Riffe. Klima: trop. Flora u. Fauna d. ind. Inseln, besond. Kokosnußpalme; Landsäugetiere fehlen. Bew.: Melanesier,

Mikronesier. Polynesier. Engl. Kolon.: Neuseeland, Chatam, Auckland, Lord Howe, Norfolk, Viti, Rotumah, Karolin, Starbuck, Malden, Fanning. Franz.: Neukaledonien, Loyalty, Markesas, Taiti, Tubuai, Bavitao, Oparo, Tuamotu, Clipperton. Ehem. dtsch: Marianen, Karolinen, Teil v. Samoa.

Ozeánus, Bruder u. Gemahl d. Thetys; Verkörperung des die Erde umgebenden Meeres.

Ozokerit, Bergwachs, wachsartiger Kohlenwasserstoff; rot, grün, zu Paraffin- u. Leuchtöl. Moldau, Galizien.

Ozōn, Sauerstoff.

P.

P, 16. Buchst. d. Alphab.; Abkrzg für: (auf röm. Inschriften) Publius, Populus usw.; ⚗ = Phosphor; p.: (♪) piano, poco; pinxit, hat gemalt; Pagina, auf Kurszetteln = B. (Brief).

Paarzeher, Artiodactyla, Wiederkäuer u. eigentl. Dickhäuter.

Paasche, Herm., Politiker, * 24|2 51 Burg, s. 97 Prf. Charlottenbg. s. 81 nationallib. MR, /. 12|18 II. Präsident des Reichstags.

Pace (pehs), engl. Längenmaß = 1,5 m.

Pacht, ägypt. Göttin; Symbol der Fruchtbarkeit. [zins.

Pachtschilling, Mietgeld, Miet-

Pachydermāta, Dickhäuter.

Pacinische Körperchen, Endkörperchen sensitiver Nerven.

Pacinotti (patschi-), Ant., ital. ♁, * 17|6 41 Pisa, s. 82 Prof. das. Erfand Ringanker der Dynamomaschine. [108,9 kg.

Pack, engl. Gewicht f. Wolle =

Padang, Westküste v. Sumatra. Ayesha gelandet 12|12 14.

Paddington (päddingtn), ⊙teil von London.

Paderborn, ⊙ Westfalen an d. Pader, 29' E. LG. AG. RBN. Dom. Bischof. ⌣.

Paderewski, Ignaz, * 18|10 60 Kurilnoko, namhafter Pianist, 19 Präs. der Republik Polen.

Padischah (Königswohnort), Titel orientalischer Herrscher.

Padrōne, Herr, Gönner.

Pādua, ital. ⊙ a. Bachiglione, 100' E. Dom, Bischof, Univers., Botan. Garten, Akad., Biblioth., Gemäldesammlung.

Päan, griech. Lobgesang auf Götter.

Pädagōg, Erzieher; P'ik: Erziehungslehre.

Pädagogium, höhere Lehranstalt.

Pädiater, Kinderarzt.

Paeonia L., Pfingstrose, Ranunkulazeen; Sträucher, Kräuter. Deutschland, China, Sibirien. Zierpflanzen.

Päonios, griech. ♎, ca 425 vC. Nike Olympia.

Pästum (N●), ⊙ Westküste Lukaniens, i. 10. u. 11. Jahrh. zerstört; Poseidontempel.

Pätus, s. Arria.

Paganalien, röm. ländliches Fest 24|1.

Paganini, Niccolo, Violinvirt., * 18|2 1784 Genua, † 27|5 40 Nizza. Origin. Kompositionen.

Paganismus, Heidentum.

Page, Edelknabe.

Pageien, Schaufelruder zum Vorwärtsrudern.

Pagenstecher, Heinr. Alex., ♆, * 18|3 25 Elberfld, † 4|1 89 Hambg. Schr. Allgemeine ♆, 75|81 III.

Pagina, Buchseite.

Pagōde, 1) indische Goldmünze, ca 7 1|2 M. u. indisches Gewicht f. Gold, Silber, Edelsteine: ca 3,5 g. 2) Tempel d. Hindu u. Buddhist.; auch Figur mit beweglich. Kopf.

Pagodit, s. Agalmatolith.

Paille, Stroh, strohgelb.

Painlevé, Paul, * 5|12 63 Paris, Unterrichts-, Kriegsmin. u. Min.-präs. 29|10 bis Nov. 17.

Pair (franz. pähr), engl. Peer (pihr), Titel v. Mitgl. d. hohen Adels in England, der 1. Kammer

in Frankreich (hier 1814/48, mit eigener Gerichtsbarkeit.

Paisley (päsli), schott. ⊙ am Cart, 86' E.

Paketboot, Hochseedampfer z. regelmäßigen Beförderung von Päckereien, Post u. Passagieren.

Pakhoi, chinesischer Vertragshafen, 20' E.

Pakosch, ⊙ Posen a. d. Netze, 4' E. Wallfahrt. [baren.

Pakt, Vertrag; p'ieren, verein-

Paladin, Ritter a. Hof v. Artus u. Karl d. Gr.; übertragen: Beschützer. [miten, 3186 m.

Palagruppe, ⛰ i. d. Süddolo-

Paläographie, Kenntnis älterer Schrift. [byzant. Ksr, 1261/1453.

Paläologen, letzte Dynastie d.

Paläontologie, Versteinergskunde, Lehre von den Lebewesen der geologischen Vorzeit.

Paläotherium, ausgestorben., d. Tapir verwandter Vielhufer.

Paläotypen, Inkunabeln.

Paläozoische Periode od. Altertum d. Erde. Die üb. d. archäisch. Schiefern liegende Formationsgruppe, gekennzeichnet dch d. Auftreten von Kryptogamen u. am Schluß Monokotyled., v. Trilobiten, Orthozeras, Panzerfischen u. d. ersten luftatmenden Wirbeltieren. Einteilg v. unt.: Algonkium, Kambrium, Silur, Devon, Steinkohle, Dyas.

Paläozoologie, Kunde v. den ausgestorbenen Tieren.

Palästina, Gelobtes, Heiliges Land. Im Altert. Land i. Vorderasien zw. d. Mittelm. u. d. Syrisch. Wüste; 20'qkm. Einteilg: Judäa, Samaria, Galiläa u. Peräa. Fluß Jordan. ⛰ Libanon, Antilibanon, Karmel, Hauran. ▲e: Oelberg, Karmel, Garizim, Ebal. H⊙ Jerusalem. Klima gesd. P. war das türk. Wilajet El Kuds.

Palästra, Ringschule.

Palankin, ostind. Tragsessel.

Palatin, bis 1853 ob. Würdenträger Ung., Stellvertr. d. Kgs.

Palatin, e. der 7 Hügel Roms auf dem d. Kaiserpaläste erbaut wurden, daher Palast.

Palatinm, Pfalz.

Palauinseln (Westkarolinen), mikrones. Inselgruppe, 99 von Spanien an Deutschld verkauft, 19 aufgegeben.

Palawan, Paragua: ostind. Insel, 12 150 qkm, 50' E.

Palazzo, Palast.

Palembang, holl. Residentschft Sumatra. H⊙ a. P'fl., 61'E. ⚓.

Palencia, span. ⊙, 16' E. E.

Palermo, ital.⊙ a.d. Nordküste v. Sizilien, 341'E. Hafen, Handel, Kathedr., Univ., Botan. Garten, Erzbischof, Akademie, Biblioth. In der Nähe die Cadoro, Monreale u. der Monte Pellegrino.

Pales, röm. Göttin der Herden. Palien: ihr Fest 21/4.

Palestrina, Giovanni Pierluigi Sante (genannt da P.), ✝P, *1514 Palestrina, † 2/2 94 Rom. Komp. d. päpstl. Kapelle zu St. Peter. Epochemachend für die Kirchenmusik. Oper von Pfitzner.

Paléstro, oberital. O. ⚔31/5 59.

Palette, Farb.brett d. Mal.: ●.

Pali, d. Sanskrit verwandte heilige Sprache der südl. Buddhisten; lebend bis z. 5. Jahrh. Wörterbuch v. Childers. Grammatik von Kühn.

Palimbacchius, s. Antibach.

Palimpsest, ausgekratzte Handschrift auf Pergament, um das Pergament z. 2. Mal z. benutzen, auf chemischem Weg wieder zum Vorschein gebracht.

Palindrom, Rücklaufrätsel, Worte, die auch beim Rückwärtslesen einen Sinn ergeben.

Palingenesie, Wiedergeburt (Raupe—Schmetterling).

Palisa, Joh., ✶ Wien, *6/12 48 Troppau, entdeckte s. 74 üb. 50 kl. Planeten. Direktor der Sternwarte in Wien seit 80.

Palisade (palli Pfeiler), Schanzpfahl, Schutzwehr.

Palisanderholz, Jacaranda brasiliana, Bignoniazeen, Brasil. P'holz, dauerhaft, hart; P'kohl, eßbare Blattknospen mancher P.; P'mehl = Sago; P'papier, Blätter d. P.; P'öl, s. Elaeis; P'wein, gegorener P'saft, beliebtes Getränk i. d. Tropen; P'zucker, dch Einkochen v. P'saft gewonnener Zucker.

Palitzsch, Joh. Gg., ✶, * 11|6 1723 Prohlis, † 22|2 88 das. Bauer. Entdeck. Halleyschen Komet usw.

Palksstraße, Meerenge zwisch. Vorderindien u. Ceylon.

Palla, altröm. Frauenmantel.

Pallādio, Andr., △, * 30|11 1518 Vicenza, † 19|8 80 Venedig. /.

Pallādium, vom Him̄el gefall. Bild d. Pallas in Troja; Heiligtum. Mit dem Platin zusammen vorkommendes Metall. [6' E.

Pallanza, ital. ◉ a. Langensee,

Pallas Athēne, s. Athene.

Pallasch, Degen d. Kürassiere.

Palleske, Em., / u. Vorles., * 5|1 28 Tempelburg, † 28|10 80 Thal. Schr. Schillers Leben u. Werke, Kunst d. Vortrags, Dramen u. a.

Palliatīv, augenblickl. Aeußerungen, nicht die Krankheit selbst beseitigendes Heilmittel. Gegensatz: Radikalmittel.

Pallium, griech. Mantel, Schulterbinde der Erzbischöfe.

Pall-mall (päll-mäll), mit Ball u. Hammer gespieltes engl. Gesellschaftspiel.

Palm, Joh. Phil., Buchhändler, * 1766; auf Befehl Napoleons 26|8 06 Braunau erschossen weg. Verbreit. der Flugschrift: Dtschland in sein. tiefsten Erniedrigg.

Palm, Palme, Palmo, flache Hand, Handbreite: alt. Längenmaß, etwa 9 cm, in romanischen Ländern 21|25 cm.

Palma, Jacopo, il Vecchio, ●, * ca 1480 Serina, † 1528 Venedig.

Palma, 1) Kanarische Ins., 715 qkm, 42' E. 2) H◉ d. Balearen a. Mallorka a. Mittelm., 64' E. Hfn.

Palmanova, ◉ a. Tagliamento, besetzt 30|10 17.

Palmarium, Siegeslohn.

Palmarum, s. Palmsonntag.

Palmen, Palmae, wichtigste Nutzpflanzen d. Tropen, strauchartig, bis 65 m hoher Stamm, ca 1100 Art. Schöne Zierpflanzen.

Palmerston (pahmerstn), Henry John Temple Visc., Staatsmann, * 20|10 1784 Broadlands, † 18|10 65, 7|28 toryst. Minist., 30|41 whig. Min. des Auswärtigen.

Palmette, Palmblattverzierg.

Palmin, Kunstbutter aus Kopra (Kokosnuß).

Palmitīn, Hauptbestandteil fast aller natürlichen Fette; mit Stearinsäure: Kerzenmasse.

Palmsonntag, S. v. Ostern.

Palmȳra, Tadmor (A●), H◉ d. palmyren. Reichs (260 vC. bis 272 nC.) i. Oase d. Syrischen Wüste.

Palōlowurm, Borstenwurm (Polychäten), erscheint a. d. Samoainseln Oktob. u. Nov. a. Tag vor letzt. Mondviertel in Masse.

Palos, span. ◉ a. Atl. Oz., 1800 E. Abfahrt des Kolumbus 3|8 1492.

Palpābel, P'ilität: handgreiflich, deutlich.

Palpen, Freßspitzen, Taster am Unterkiefer u. den Unterlippen der Insekten.

Pamir, d. Dach d. Welt, ▲kette zw. Thianschan u. Hindukusch, 4000 m hoch, Spitzen bis 7800 m.

Pampas, die weit. Grasebenen in Uruguay, Paraguay, Argentinien, Patagonien.

Pamphĭlos, ● a. Amphipolis, 390 bis 350 vC. [Schmähschrift.

Pamphlét, Pamphletist: Flug-,

Pamphylien (A●), Landschaft in Kleinasien. [29' E. E.

Pamplōna, span. ◉ a. Fl. Arga,

Pān, arkad. Hirtengott. Erfind. d. Hirtenflöte Syrinx. Panischer Schrecken: blinder Schrecken.

Pan, tschechischer Heerführer.

Panāma, s. 03 selbständ. Republik, vorher Prov. v. Kolumbien,

a. Atl. u. Gr. Oz., 86250 qkm, 365' E. H⊚ P. am Golf v. P., 2' E.

Panamakanal, z. Verbindg v. Atl. u. Gr. Oz., 81 begoñen. Der P'kanal geht 75 km lang v. Colon am Atl. Oz. durch den Bergkam̄ Culebra, a. Fl. Rio Grande entlang, zum Gr. Ozean, wurde dch Erdrutsch (Kubra 16|10 14) im̄er wieder verzögert, eröffnet 16.

Panamakanalzone, Geb. der VSt., 1160 qkm, 63' E.

Panasch, Federbusch; panasché, mit ein. Feder geschmückt; bunt-gestreift.

Panascher, Bunteis.

Panaschieren, Mischen eines Wahlvorschlags m. e. anderen.

Panathenäen, groß. Fest der Athener, alle 4 Jahre gefeiert.

Panazee, Göttin d. Genesung. Allheilmittel.

Pandämonium, Gesamtheit der bösen Geister, Hölle.

Pandānus L., Pandang, Schraubenbaum.

Pandekten od. Digesten: d. d. Hauptteil d. Corpus juris civilis bildende Samlg v. röm. Juristen v. 529|533 i. Auftrag Justinians in 50 Büchern zusammengestellt.

Pandemie, e. allgem. verbreitete Krankheit.

Pandēmos, Beiname d. Aphrodite.

Pandōra, schöne Jungfrau, v. Hephäst. geformt, m. ein. Büchse versehen, in welcher alle Erdenplagen enthalten waren.

Pandschab, s. Pendschab.

Pandūren, ehemal. ung. Militz.

Paneel, Vertäfelung d. untern Teils einer Zimmerwand.

Panegyrikus, P'ker, p'sch: Lobrede, -schrift.

Panem et circénses, Brot u. Zirkusspiele, in der Verfallzeit seitens d. röm. Proletariats von seinen Machthabern verlangt.

Pangani, Fl. i. ehem. Dtsch-Ostafrika. ⊚P. a. dess. Mündg, 4' E.

Panicum, s. Hirse.

Panier, Pañer (Feldzeichen).

Panieren, einbröseln, einkrust.

Pānik, allgemeine, völlige Entmutigung.

Panisbrief, Brotbrief; ehem. kaiserl. Empfehlung z. Versorgg e. Person dch e. Kloster od. Stift.

Pankok, Bernh. ∘ 16|5 72 Münster (Westf.), Raumkünstl., Dir. d. Kunstgew. schule Stuttgart.

Pankow, ○ b. Berlin, 45' E. E.

Pankration, Ring- u. Faustkampf vereinigt.

Pankratius, christl. Märtyrer, 293 unter Diokletian geköpft. Tag: 12|5.

Pankreas, Bauchspeicheldrüse: sondert e. eiweißverdauendes Ferment ab.

Panne, Schaden beim Autobetrieb.

Pannonien (A●), Land an der Donau.

Panophthalmitis, Vereiterg des ganzen Augapfels, vielfach veranlaßt dch e. Verletzg dessélb.

Panóptikum, Sammlung von allerhand Sehenswertem.

Panorāma, Gesamtansicht ein. Gegenstandes od. e. Landschaft in plastischer Darstellg, entwed. zylindrisch (Rundschau) od. als Längenbild. Wird das Bild seitlich fortbewegt, so heißt es Zyklorama.

Panórmos, alt. Name für Palermo.

Pansen, erste u. vorderste Abteilung des zusammengesetzten Magens der Wiederkäuer.

Panslawismus, das Bestreben, alle Slawen polit. u. geistig zu vereinigen.

Pantalōne, stehende komische Figur d. ital. Bühne. P's: weite, lange Beinkleider, Hosen.

Pantatypie, Zinkätzverfahren.

Pantellaria, das alte Kossyra, fl. ital. Insel i. Mittelmeer, 9' E. H⊚ P. Hafen.

Pantenius, Theod. Herm., ✓, Red. d. Daheim, ∘ 12|10 48 Mitau, † 16|11 15. Schr. origin. Erzähl., auf baltischem Boden spielend.

Pantheïsmus, Lehre, daß Gott u. Welt eins seien, so die Eleaten,

Stoiker, Spinoza, Schelling u. Hegel.

Panthéon, griech., Tempel all. Götter; 25 vC. v. Agrippa i. Rom errichtet, noch vorhanden.

Pantherkatzen: Jaguar, Leopard, Parder, Panther, Irbis, Ozelot.

Pantine, Holzpantoffel.

Pantográph, Storchschnabel: Instr. z. Abzeichnen im natürl., vergröß. od. verkleinert. Maßstab; best. aus 2 Paaren Linealen, w. ein Parallelogramm bilden.

Pantomime, Gebärdenspiel.

Pantry, E., Anrichtekammer.

Pantschatántra, ind. Fabelsammlung, 2. Jahrh. vC.

Panzer (v. pantex Eingeweide), Rüstung f. d. Unterleib, Harnisch; Eisenbeschlag auf d. Außenseite von Schiffen u. Festungswerken (Panzertürme). [Stahl.

Panzerdeck, gewölbt. Deck aus

Panzerforts, Festungswerk m.

Panzerbekleidung u. Türmen.

Panzerhemd, Kleid aus Drahtringen.

Panzerkreuzer, Kriegschiff z. Aufklärungsdienst.

Panzerschiffe, den Kern der jetzigen Kriegsflotten bildende Kriegschiffe, dch starke Eisen- od. Stahlbedeckg (bis 80 cm dick) der Bordwände geg. feindl. Geschosse geschützt, mit u. ohne Türme, in w. sich je 1 schweres durch Dampf- od. hydraulische Kraft bewegtes Geschütz befindet.

Panzerwagen, s. Tank.

Paōli, 1) Pasquale, Korsikaner, * 1726 Morosaglia, 55|69 Führer s. Ldsleute geg. Genua, 89|96 gegen Frkrch, † flüchtig in London 5|2 07. 2) Betty, s. Glück.

Pápa, ung. ⊙, 20' E. E. Schloß.

Papageien, Psittaci, Ordng d. Klettervögel (Nacht-, Zwergp., Loris, Kurzschwanzp., Sittiche, Kakadu).

Papál, päpstlich.

Papāver, Mohn, Papaverazeen. P. somniferum, Magsam. Schlafmittel, liefert gut. Speiseöl. Zur Opium- u. Oelbereitg. P. Rhoeas L., Klatschrose. Offizinell.

Pape, 1) Alex. v., preuß. Gen., * 2|2 18 Berlin, 70 Divisionskom. ⚔ St.-Privat, 84|88 Komand. d. Gardekorps, Gen.-feldmarschall, † 7|5 95. 2) Heinr. Ed., jur., * 10|9 16 Brilon, † 11|9 88 Berl. Verdient um Zivilgesetzgebung.

Papeïti, H⊙ v. Tahiti, 4' E. Hfn.

Papenburg, ⊙ Hannover, 5' E. E. AG.

Papeterie, Kästchen mit versch. Papiersorten; Papierhandlung.

Paphlagonien (A●), Landschaft in Kleinasien. [Zypern.

Páphos (A●), 2 Städte auf

Papier, dch Verfilzg v. Fasern auf nassem Wege dargest. Stoff. Früher nur Lumpen dazu verwendet, neuerdings Zellulose d. Strohs u. des Holzes, meist mit Maschin. hergest. (Maschinenp.). Das meiste P. verbraucht Tagespresse; auch wird es jetzt vielfach z. Herstellg v. Wäsche, Bandagen, f. Eisenbahnräder, Haushaltsgegenstände, i. WK a. Ersatz f. Baumwolle u. Wolle usw. verwend. Chines. Erfindg schon vC., dch d. Arab. nch Europa gebracht.

Papiergeld, v. Staat herausgeg. Scheine m. Zwangskurs.

Papiermaché, i. Form gepreßtes, mit and. Stoffen gemischtes Papierzeug.

Papiermaulbeerbaum, siehe Broussonetia. [d. Mittelmeers.

Papiernautilus, Kopffüßler

Papilio, Schmetterling.

Papille, Warze.

Papillotte, Haarwickel.

Papin, Dionys, Phys. u. Arzt, * 22|8 1647 Blois, † 10 England. Erfinder d. Papinschen Topfs u. d. ersten Dampfschiffs.

Papiniānus, Aem., berühmtester röm. Jur., * 140. Praefectus praetorio, 212 von Caracalla ermordet.

Papinscher Topf, Dampfkochtopf, luftdicht verschloss. Topf, in d. Wasser über 100° erhitzt u. so Speisen rasch gar gekocht werd.

Papismus, Papsttum, auch Lehre von d. päpstlichen Unfehlbarkt u. Statthalterschft Christi.

Pappel, Populus L., Salikazeen. Bäume aus Europa, Nordasien, Nordamerika (Tafel VIII, 12). P. tremula L., Zitterp., Espe. P. nigra Schwarzp. u. P. pyramidalis. Pyramidenp., Alleenbäume.

Pappenheim, Gottfr. Heinr. Graf, östr. Feldherr i. 30j. Krieg, * 29/5 1594 P. i. Frank., 1614 kath., stürmte 31 Magdebg, †, b. Lützen verwundet, 19/11 32 Leipzig.

Pappenheim, bayr. ⊙ a. Altmühl, 2' E. E. AG. Schloß.

Pappus, griech. Geomet., Ende des 4. Jahrh. nC. Alexandrien.

Pappus, Haar- od. Schuppenkelch der Kompositen.

Paprika, s. Capsicum.

Papst, Vater: Petri Nachfolger auf dem bischöfl. Stuhle zu Rom u. nach kath. Lehre desh. sichtb. Oberhaupt d. Kirche (Primat). 269 Päpste. Hervorrag. sind: **Leo I.**, **Gregor I.**, **Nikol. I.**, **Gregor VII.**, **Innozenz III.**, **Bonifaz VIII.**, **Leo XIII.** Seit 3/9 14 Papst Benedikt XV. Vgl. Gregorovius, Pastor, Ranke, Grisar.

Papūa, Negritos, Australneg.: Urbewohner des austral. Kontinents u. d. Inseln zwischen Neuguinea u. Neukaledonien.

†**Papyrogrāph,** Apparat z. Kopieren v. Zeichnungen u. Schriften auf chemischem Wege.

Papȳrus antiquōrum, Aegypt. Papierstaude, Zyperngras. Im Aussterben; noch in Aegypten, am Anapofluß b. Syrakus u. am See Genezaret. Zum Papier der Alten verwendet.

Paquet, Alfons, * 26/1 81 Wiesbaden, Dichter u. Roman/.

Pará, Belem: brasil. ⊙ a. Rio Para, 170' E. Bischof.

Pāra, Münze Türkei, Aegypt.: 0,45 Pf.

Parabāse, Chorrede der alt- griechischen Komödie.

Parābel, 1) Gleichnis, Erzählg mit Nutzanwendg. 2) ∧: Kurve entsteht dch Schnitt e. Kegels dch eine Ebene parallel ein. Mantellinie. P. wird durch e. Achse in 2 kongr. Aeste geteilt, die sich ins Unendliche erstrecken; der Endpunkt d. Achse heißt Scheitel. Die Bahn e. geworf. Steins u. d. Gestalt d. aussfl. Wasserstrahls sind P'n (Taf. XXIII, 22).

Parabōlisch, p'sieren: gleichnisweise.

Paracélsus, Theophr. Aureolus v. Hohenheim, gen. Bombastus, ⚕, ⚗ u. ⁂, * 17/12 1493 Maria Einsiedeln, † 23/9 1541 Salzbg, förderte ⚗ u. Pharmazie.

Parāde (parare bereiten), Schutzstellung u. Schaustellung, Truppenschau.

Paradies, hebr. Eden, in der Bibel Wohnort der ersten Menschen u. der Seligen.

Paradiesapfel, Liebesapfel, Tomate, Lycopersicum. Solanazeen. Aus Mexiko, viel angebaut.

Paradiesfeige, s. Musa.

Paradieskörner, s. Amomum.

Paradiesvögel, Paradiseidae, Singvögelgattg d. Großschnäbl.; Männchen m. prachtvoll. Gefieder. Neuguinea, Papua, Molukken.

Paradigma, Musterbeispiel.

Paradox, unerwartet, widersinnig.

Paränēse, Ermahnung.

Paraffin, a. Teer, Erdöl, Torf, Ozokerit usw. bereitete wachsähnliche Masse. Spez. Gew. 0,87 bis 0,94. Verwendung als Konservierungs- u. Schmiermittel, zu Kerzen usw.

Paragramm, Zusatz; Fälschg; Wortspiel durch Veränderung von Buchstaben.

Paragrāph (§), Abschnitt.

Paragua, Insel, s. Palawan.

Paraguáy (-gwai), 1) Fl. i. Südamerika, entspringt a. d. brasilianischen Hochland u. vereinigt sich

in der Nähe von Corrientes mit d. Parana, 2660 km. 2) Republik zw. d. Fl. P. u. Parana: 253 100 qkm, 752' E. 2 Tle, der zivil. östl., 168' qkm, u. d. westl., v. Indian. bewohnt. Klima: gemäßigt. Hptbeschäft.: Ackerbau, Viehzucht. Prod.: Getreide, Reis, Tabak, Häute, Tee, Zucker, Holz, Südfrüchte. E(13) 468 km, T4' km. Einn. u. Ausg. (14) 21,5 Mill. M., Schulden (13) 83,4 Mill. M. Pol. Einteilg: 23 Departimentos. Flagge Taf. XXXII. H⊙ Asuncion. ♛: 1608 Missionen d. Jesuiten, w. bis 1768 f. d. Kultur d. Indianer sorgten. Vertreibg d. Jesuit.: P. e. Tl d. Vkgrch: La Plata. 11 Unabhängigkeitserklärg. 65/70 Krieg m. Argentinien, Uruguay u. Bra- [silien.

Paraguaytee, s. Ilex.

Parahyba, brasil. Fl., mündet in der Nähe d. ⊙ P. (35' E.) i. den Atlantischen Ozean, 750 km.

Paraklet, eigentlich. Tröster, Name f. d. heil. Geist. [Nachträge.

Paralipomena, Ausgelaßnes,

Paralipse, d. scheinbare Uebergehen einer Sache, mit d. Absicht, sie besser ins Licht zu stellen.

Parallaktische Aufstellung e. Fernrohres, diejenige, bei w. dieses, um e. z. Weltachse parall. Achse drehbar, der täglichen Bewegung der Sterne folgen kann

Parallaxe, d. Winkel, w. die v. 2 Punkten nch einem 3. gezogenen Geraden miteinander bilden; in ★ insbes. Winkel d. v. e. Punkt d. Erdoberfl. u. dem Erdmittelpunkt nach ein. Stern gezogenen Ger. (tägl. P.); dan Winkel d. v. den Endpunkten eines Erdbahndurchmessers nach e. Stern gezogenen Geraden (jährl. P.).

Parallel, gleichlaufend; P'e: Vergleichung. [lagerungen.

Parallelen, Laufgräben b. Be-

Parallelepipedon, P'flach, 6-flächner m. je 2 parallel. Flächen.

Parallelkreise, Kreise parall. d. Aequator d. Himmels u. der Erde.

Parallelogramm, Viereck m. je 2 parallel. Seit. (Taf. XXIII, 28).

Parallelogramm der Kräfte, Satz der Mechanik, wonach man 2 unter einem Winkel a. e. Pkt angreifende Kräfte dch eine einzige Kraft ersetzen kan (Taf. XXIV, 4. Anwendung bei Wurfbewegg 5).

Paralogie, Irrtum; P'smus, Trugschluß.

Paralyse, p'ieren: Lähmung.

Paramaribo, H⊙ niederländ. Guayana a. Surinam, 34' E.

Paramatta, ⊙ Neusüdwales a. P'fluß u. Port Jackson, 13' E. E.

Paramente, kirchliche Schmuckgegenstände. [Lehrdichtung.

Paramythie, Art erzählender

Paraná, Fl. Südamerika, entspringt a. dem brasil. Hochland u. bildet mit dem Paraguay den La Plata, 3560 km lang.

Paranoia, s. Verrücktheit.

Paranüsse, brasil. Kastanien, Früchte v. Bertholletia excelsa, Südamerika.

Paraphrase, Umschreibung, umschreibende Erklärung.

Parasit, Schmarotzer.

Parasol, Sonnenschirm.

Parastro, alte ⊙ Dalmatien: Ruinen.

Paravent, Windschirm.

Parchim, ⊙ Meckl.-Schwerin an der Elbe, 11' E. E. AG.

Parchwitz, ⊙ Pr.-Schlesien a. d. Katzbach, 2' E. Schloß. AG.

Parder, s. Pantherkatzen.

Pardubitz, böhm. ⊙ a. d. Elbe, 13' E. E. Fabr.

Parenchym, Zellgewebe; i. 🍃 Würfelgewebe. [nisfeier.

Parentalien, P'tion: Begräb-

Parentel, i. altd. Erbrecht d. Zusamenhang des Aszendenten mit allen seinen Deszendenten.

Parenthese, eingeschaltete Bemerkung u. d. Zeichen dafür ( ) [ ] [od. — —.

Parere, Gutachten.

Parergon(a): Anhang, Nebenleistung. [mung.

Parëstie, unvollständige Läh-

Par excellence, vorzugsweise.

Parforce, gewaltsam; P'jagd: Jagdart, bei w. Wild v. Pikören, beritt. Jägern u. e. Meute verfolgt wird. P'marsch, P'tur.

Parfüm, wohlriechend. Stoff. Die Riechstoffe stamen meist aus dem Pflanzenreich (äther. Oele, Harze). Die festen P. heißen Pomaden; einfache Lösungen äther. Oele in Spiritus: Essenzen; gemischte: Bukette. [machen.

Parfümieren, wohlriechend

Pari, al p., zu dem dem Neñwert gleichen Preis einer kurshabenden Ware. Ueber P.: mit Aufgeld; unter P.: mit Abzug.

Paria, von allen Kasten ausgeschlossene verachtete Menschenklasse i. Ostind., bes. um Madras.

Parieren, gehorchen; ablenken (einen Hieb od. Stich), anhalten (ein Pferd).

Parime, Sierra de, ⛰ Venezuela, bis 3100 m.

Päris, Einbeere, Liliazeen, Europa. Narkotische Giftpflanze.

Păris, Sohn des Kgs Priamos, entschied d. Streit zwisch. Hera, Athene und Aphrodite, wer die Schönste sei, zugunsten der letztern, entführte Helena u. veranlaßte dadurch d. Trojanischen Krieg, tötete Achilles meuchlings u. fiel durch Philoktet.

Paris, H⊙ Frankr. a. d. Seine, 2 888' E. ⛪ Konkordienpl., Boulevards, Bibliothek, Louvre mit großartigen Kunstsammlungen, Luxembourg, Stadthaus, Opernhaus; Notre-Dame, Panthéon, Invalidendom, Madeleine, Sacré Coeur. Sorboñe, Collège de France, Polytechn. Schule, Eiffelturm 300m, Elysée, Boulogner Gehölz, Katakomben. Paris zu Cäsars Zeit H⊙ d. Parisier (Lutetia Parisiorum), 508 dch Chlodwig Landes H⊙, seit Ludw. XIV. geistiger u. polit. Mittelpunkt Frankr. 1789, 1830 u. 1848 Revol. 14 u. 15, sowie 71 Eroberg. 14 u. 15 Erst. u. Zweit. Pariser Friede. Seit 1840 stärkste ✠ der Welt. Fernbeschießung 23/1 ff. 18.

Paris, Graf v., s. Orléans 4).

Parischer Marmor, d. gelblichweiße M. der Insel Paros.

Pariser Formation, tertiäre Schichten, bes. d. P. Beckens.

Pariser Gold, blaßgelb. Blattg.

Pariser Kreide, schwarze K., Zeichenmaterial.

Pariser Rot, reinste Mennige; Eisenoxyd.

Pariser Weiß, w. Schlämmkreide.

Parisius, Ludw., /, * 15/10 27 Gardelegen, † 11/3 00 Berl. Schr. polit. Schriften, Rom., Schilderg der Mark. 67/87 MR, Fortschritt.

Parität, Gleichheit der Rechte (versch. Kirchen in dems. Staate).

Park, Mungo, Afrikareis., * 10/9 1771 Fowlshiels, 1795/97 Inerafr., 05 a. Niger, wo er 06 starb. /.

Park, 1) ⚔: Ansamlg v. Artill.- od. Ingenieurmaterial bei Belagergn. 2) Landschaftsgarten, Lustwald, eingehegt. Gehölz mit Wild. [Sperrsitz im Theater.

Parkett, getäfelter Fußboden;

Parlament, in England s. 1278 Reichsversamlung d. Adels u. d. Geistlichkeit, 1343 dch Abgeordn. d. Städte u. Grafschaften verstärkt u. i. Ober- u. Unterhaus getreñt. In Frankreich ehem. oberste Gerichtshöfe. **Parlamentarische Regierung**: i. Einklang m. d. Mehrheit d. P's geführte R.

Parlamentär, im Krieg Unterhändler um Frieden, Uebergabe usw. Unverletzlich.

Parler, mittelalterliche Steinmetzenfamilie. Heinrich baute d. Heiligkreuzkirche zu Schwäbisch-Gmünd. Der berühmteste ist sein Sohn Peter P. v. Gmünd, * 1333, † 97 Prag, baute das. Domchor; Kirche zu Kolin u. a.

Parlieren, sprechen.

Parloir, Sprechzimmer.

Parma, früh. ital. Hzgt. a. Po, 6158 qkm, 60 z. Kgrch Ital. Jetzt

ital. Prov, 3238 qkm, 384' E. H◎ P.a.P'fl., 58'E. Kathedr., Palast, Akad., Mus., Biblioth., Univers., Sternwarte, Botanisch.Garten, Bischof. Vgl. Scarabelli.

Parma, Hzg v., s. Cambacérès.

Parmeggiano (-dschano), eig. Francesco Mazzola, ●, *11|1 1503 Parma, †24|8 40 Casalmaggiore.

Parmenides, griech. ∴ im 5. Jahrh. Eleatiker. [Parma.

Parmesankäse, harter Käse aus

Parnaß (A●), der Apoll, Dionysos u. den Musen heilige ▲; 2459 m mit dem Orakel v. Delphi und dem Musenquell Kastalia. Jetzt Liakura.

Parnell, Charl. Stew., irischer Agitator, s. 75 Parlamentsmitgl., *46, gründ. 79 d. Landliga, †6|10 91.

Parochie, Kirchspiel.

Parodie, P'ren: scherzhafte od. spöttische Nachdichtung.

Parömie, Sprichwort.

Paróle, Wort, Ehrenwort, Erkennungswort, Tagesbefehl.

Paroli, Bezeichng e. Gebrauchs beim Pharaospiel. Einem e. P. biegen (bieten): übertrumpfen.

Paronym sind stammverwandte Worte. [Hindukusch▲.

Paropamisos (A●), Name des

Páros, griech. Zykladeninsel, 208 qkm, 8' E. H◎ Parikia.

Parotitis, Mumps, Ziegenpeter: mit Geschwulst verbundene Entzündg der Ohrspeicheldrüse.

Paroxysmus, Anfall, z.B. von Husten, Krämpfen, Wut.

Par Renommee, dem Ruf nach.

Parrhasios, ●, Ephesos, ca 400

Parricida, Vatermörder. [v.C.

Parry, Will. Edw., engl. Polarforscher, *19|12 1790 Bath, 20|27 fünf Nordpolexpedition., †8|7 55 Ems. /. [arktischen Nordamer.

Parryinseln, Inselgruppe im

Parsen, Anhänger d. Religion Zoroasters (s. d.), in Persien u. Vorderindien.

Parseval, August, *5|2 61 Frankenthal (Pfalz), s. 11 Prof. f. Luftschiffahrt a. d. Techn. Hochschule Berlin. Erfind. eines unstarren Luftschiffs, d. leicht u. bewegl. ist. S. Tafel XXVI, 4.

Parseyer Spitze, ▲ Lechtaler Alpen, 3038 m.

Parsi, s. Persische Sprache u.

Part, Anteil. [Literatur.

Partei, im Dtschen Reichstag v. 12: Zentr. 91, Sozialdemokr. 89, Nationallib. 45, Volkspartei 45, Konservat. 44 (16), Neue Dtsche Fraktion 27, Soziald. Arbeitsgemeinschft 18, Polen 27. In d. Nationalversamlg 19: Sozialdemokr. 163, Christl. Volkspartei (Zentr.) 89, Deutschdemokr. 84, Deutschnat. Volkspartei 42, Unabh. Sozialdemokr. 22, Deutsche Volkspartei 22, Bauernbund 4.

Parteigänger, Freischärler.

Parteiprozeß, Prozeß ohne Anwaltszwang. [8' E. ◡ Kainz.

Partenkirchen, bayr. Ort. d. Alp.,

Parterre, Erdgeschoß; Theatersitze zu ebener Erde.

Parthenogenesis, Jungfernzeugung, die Hervorbringung entwicklungsfähiger Eier ohne Befruchtung bei den Bienen u. einigen Schmetterlingen.

Parthenon, unter Perikles auf d. Akropolis v. Athen errichteter Tempel der Athene.

Parthenope, alter Name von Neapel; 1799 P'eische Republik.

Parthien (A●), Ld zw. Euphrat, Oxus, Kaspischem u. Ind. Meer.

Partial, partiell, teilweise.

Partie, Teil, Stück; ◯: Rolle; ♪: Stimme; Heirat; kurze Vergnügungsreise.

Partie honteuse, Schandfleck.

Partikel, Teilchen; unveränderliche Wortart.

Partikulär, einzeln, abgesondert; P'arismus: Verfolgung v. Sonderinteressen für die Einzelstaaten; Sondertümelei, Kleinstaaterei.

Partisan, Parteigänger. [axt.

Partisane, Hellebarde, Spieß-

Partitiv, teilend, Teilungswert.

Partitür, Zusammenstellung sämtl. Stimmen ein. Tonwerks.

Partizipieren, an etwas teilnehmen. P'ation: Teilnahme, Anteil. P'ationsgeschäft: Gesch. für gemeinsame Rechnung.

Partizipium, Mittelwort.

Partner, Teilnehmer, Teilhab.

Partout, überall, durchaus.

Parusie, Wiederkunft Christi zum Weltgericht.

Parvenü, Emporkömmling.

Parzelle, Stück Land zu Kultur- oder Bauzwecken.

Parzen, griech. Moiren, Schicksalsgöttinnen: Klotho spinnt, Lachesis mißt ab, Atropos zerschneidet den Lebensfaden.

Parzival, Held der Gralsage; v. Wolfram v. Eschenbach episch, v. R. Wagner musik.-dram. behand.

Pas, Tanzschritt.

Pasargadä (A●), alte H⊙ der Perser.

Pascal, Blaise, ♙ u. ⋂, * 19|6 1628 Clermont-Ferrand, † 19|8 62 Paris. Viele Entdeckungen. Gegner der Jesuiten.

Pasch, Würfelwurf mit gleich viel Augen.

Pascha, hoher Beamter, bes. Provinzstatthalter i. Türkei u. Persien. Paschalik: Amtsbezirk.

Paschālis, 3 Päpste, 817|824, 1099—1118 u. 1164.

Paschen, schmuggeln; Pascher: Schmuggler.

Paschitsch, Nikola, * 46, serb. Minpr. 04—16.

Paschóll (russ.), packe dich!

Pas de Calais, engster Teil d. Kanals zwisch. Englb u. Frkrch; zw. Dover u. Calais, 42 km breit. Departem. 6752 qkm, 1068' E.

Pasewalk, pom̄. ⊙ an der Uker, 11' E. E. AG.

Pasigraphie, Weltschrift, allen Völkern verständlich.

Paspel (Passe-poil), Litze, Vorstoß.

Pasqué, Ernst, ╱, früher ⊙-Sänger, * 8|9 12 Köln, theatergeschichtl. Werke, Romane, Libretti, dramat. Märchen usw., † 20|3 92 Alsbach.

Pasquill, P'ant: Schmähschrift.

Paß, 1) Ausweis f. Reisende. 2) Wiegende Gangart der Pferde. 3) Durchgang, Bergübergang. 4) zupaß: ich kom̄e zup. (zurecht), es kommt mir zup. (gelegen). 5) Drei-, Vierpaß, 3-, 4blättrige Rose in got. Maßwerk.

Passābel, erträglich, mittelmäßig.

Passāge, überdeckt. Durchgang, Ueberfahrt, Stelle in einem Buch oder Tonstück.

Passageinstrument, Fernrohr, um Achse senkr. z. Meridianebene drehbar, so daß man damit den Durchgang e. Sterns durch den Meridian beobachten kann.

Passah, Paschah: das Osterfest der Israeliten z. Erin̄erung an die verschonte Erstgeburt u. den Auszug aus Aegypten.

Passarge, Fl. i. Ostpr., mündet ins Frische Haff, 120 km lang.

Passarge, Ludw., ╱, Wiesbad., * 6|8 25 Wolittnick, † 19|8 12; zuletzt Oberlandesgerichtsrat Königsberg. Schr. Reiseschildergen, bes. aus Skandinavien, übers. Ibsen.

Passāte, beständ. Winde der trop. Zone, wehen in der nördl. Halbkugel a. NO., in der südl. a. SO.

Passātstaub, vom Wind fortgeführte Staubmassen.

Passau, bayr. ⊙ a. Donau, In̄ u. Ilz, 21' E. Vertrag 15|7 52. Früh. ⊛. E. LG. AG. RBN. Bischof, Seminar, Dom.

Passchendaele, OFlandern, ⚔ 10|11 17. Gewalt. Verluste der Engl., genommen 18|4 18.

Passeiertal, Alpental in Tirol bei Meran. Fluß Passer.

Passementen, s. Posamenten.

Passenheim, ⊙ Ostpr., 2' E. AG.

Passepartout, Hauptschlüssel; Freikarte f. Theat., Ausstellgen; Rahmen z. Einschieb. v. Bildern.

Passieren, überschreiten, vorbeireisen; angehen; vorfallen.

Passiergewicht, bei Goldmünz. Gewicht, in welchem sie noch vollgültig angenommen werden.

Passion, Leidenschaft; Leiden (Christi).

Passionsblume, Passiflora, Südamerika, Asien, Australien; Klettersträucher, teilw. mit genießbar. Früchten, Zierpflanze. Blütenteile mit Christi Marterwerkzeugen verglichen.

Passionsspiele, s. Mysterien.

Passiv, leidend; P'ität: leidender Zustand. P'a: Schulden.

Passivum, Leideform des Zeitworts.

Paßkugeln, Vollkgeln.

Pastawaren: Makkaroni, Nudeln.

Paste, Pasta, Teigmasse.

Pastellfarben, Farbstifte aus Farbstoff., w. m. Kreide usw. vermischt sind. Pastellmalerei.

Pasten, Abdrücke von geschnitt. Steinen mittels teigart. Masse.

Pasterze, Gletscher d. Glocknergruppe, 10 km lang.

Pastēte, Gericht aus Fleisch oder Fisch mit einer Teighülle.

Pasteur, Louis, Prof. Paris, * 27/12 22 Dôle, † 28/9 95 bei Versailles. Hptarbeit. üb. Gärungserscheinungen. Schutzimpfung gegen Milzbrand, Hundswut.

Pasteurisieren, Verfahren, Wein od. Bier durch Erwärmen haltbar zu machen.

Pastillen, Zuckerplätzchen mit Arzneistoffen vermischt.

Pastinak, Pastinaca L., Umbelliferen. Mitteleuropa. Wurzel zu Gemüse.

Pastor, Hirte: evang. Pfarrer, bes. bei den Lutheranern. P'at: Pfarramt.

Pastorāle, Schäferspiel.

Pastōs, massig aufgetragen (v. der Farbe).

Pasubio, Mte, 2236 m; ▲ südw. Rovereit, ⚔ Mai 16 u. Nov. 17.

Pataca, Silbermünze, Brasil., 1,5 M., in Aegypten, Abessinien s. v. w. Maria-Theresien-Taler.

Patagonien, der südl. Teil von Südamerika, 81 geteilt zwischen Chile, W, 121887, u. Argentinien, O, 672598 qkm.

Pate, Taufzeuge; s. d. 2. oder 3. Jahrh., um die geistliche Erziehg d. Täuflings z. überwachen.

Patēne, Hostienteller.

Patént, Urkunde, dch welche die Alleinberechtigung zur Ausnützg einer Erfindung staatlich erteilt wird. Dtsches Reichspatentges. 7/4 91. P'ieren, dch e. P. schützen. Anstellungsurkunde s. Offiziere.

Pāter, Ordensgeistlicher.

Paternität, Vaterschaft.

Paternoster, Vaterunser; Rosenkranz.

Paternosterwerk, Maschine z. Heben auf geringe Höhe. Besteht aus 2 Rädern, über welche sich e. Eimer tragende, endlose Kette schlingt (Eimerkunst).

Pater peccāvi, Vater, ich habe gesündigt; Schuldbekenntnis.

Pathētisch, s. Pathos.

Pathogēn, Krankheiten erzeugend; P'ie: Lehre von der Erzeugung der Krankheit.

Pathologie, Lehre v. d. Krankheit, umfaßt die Entstehung (Pathogenie), die Ursach. derselben (Aetiologie), die Krankheitserscheinungen mit all. ihren Einzelheiten (Symptomatologie), Diagnose u. Prognose.

Pathos, Leiden, Leidenschaft u. entsprechende (pathetische) Ausdrucksweise.

Patience, Geduld, Geduldspiele.

Patina, Edelrost, die grüne bis blaugrüne Oxydschicht v. Kupfer und Bronze.

Patmos, türk. Sporadeninsel, H⊙P. Alt. Kloster. Verbannungsort des Ap. Johannes.

Patna, ⊙ Ostindien a. Ganges, 186' E. E.

Patois, Volksmundart.

Paträ, Patras: griech. a. Golf v. P., 38' E. Hafen. Erzbischof.

Patres, Väter.

Patriarch, väterl. Oberhaupt, Stammväter d. Israeliten, später der höchste Würdenträger in der christl. Kirche (Rom, Konstantinopel, Jerusalem, Antiochien,

Ephesus, Alexandrien). P'alisch: väterlich, mild.

Patrick (pätt-), Patricius: irischer Apostel u. Schutzheil., * 372 Banaven-Tajberná, † 463. Tag 17/3. St.-P's-Orden für Irland, gestiftet 5/2 1788. 1 Kl.

Patrimonialgerichtsbarkeit, jetzt aufgehobene G. d. Privaten, bes. Standesherren u. Städten.

Patrimōnium, v. Vater ererbt. Gut. P. Petri, d. älteste Teil d. ehem. Kirchenstaates um Rom.

Patriotismus, Vaterlandsliebe. Patriot: Vaterlndsfreund.

Patristik, handelt von Leben u. Lehre der Kirchenväter.

Patrize, Stempel z. Herstellg d. Matrize (Form). Original z. Herstellung d. galvanoplast. Mater.

Patrizier, i. alten Rom d. Vollbürger, später Adel i. Gegens. zu den Plebejern; auch im Mittelalter u. in d. Neuzeit Mitglieder bevorzugter Familien.

Patroklus, Freund d. Achilles, von Hektor getötet, dieser dafür von Achilles getötet.

Patrōn, eig. Schutzherr, einer, dem das Recht zusteht, Pfründen zu besetzen.

Patrōne, 1) Muster, Modell zu ein. Arbeit. 2) Hülse mit Ladung: Platzp.; mit Geschoß: scharfe P. für Handfeuerwaffen.

Patrouille, Streifwache, Runde; Offiziersp.: von ein. Offizier geführt.

Patrozinium, Rechtsbeistand, Schutz.

Patschkau, ⊙ Preuß.-Schlesien an d. Glatzer Neiße, 6' E. E. AG.

Patschuli, stark riechendes Oel aus den Blättern von Pogostemon Patchouly, Labiaten, auf Malakka, Ceylon.

Pattensen, ⊙ Hannover, 1600 E.

Patterson (pättersn), s. Bonaparte 14).

Patti, Adelina, ♪, * 19/2 43 Madrid, debüt. 59, glänzendste Vertreterin d. ital. Gesangs, † 27/9 19.

Pau, ⊙ Südfrankreich a. Gave de P., 37' E. E.

Pau, Paul, * 29/11 48, frz. Gen. Diplomat. Reise nach Rußland und Balkanländer 15.

Pauke, musik. Schlaginstrum.

Paul, 5 Päpste, 1) I. i. 8., 2) II. im 15. Jahrh. 3) III. Alex. Farnese, 1534—49, * 1468, bestät. d. Jesuit., führte 42 d. Inquis. ein. 4) IV., Joh. Peter Carafa, 1555/59, * 1476, eifr. in d. Inquisit., führte den Index d. verbotenen Bücher ein. 5) V., Camillo Borghese, 1605/21. 6) P. I., Ksr v. Rußld, * 1/10 1754, Sohn Pet. III. u. Kath. II., reg. 96, wankelmütig, launisch u. unfähig, 23/3 01 ermordet.

Paul, Bruno, Raumkünstler, * 19/1 74 Seifhennersdorf, 94 Leiter d. Münchner Werkstätten, 07 Dir. der Kunstgewerbeschule Berlin.

Paula, s. Franz v. Paula.

Paulding (pohl-), James Kirke, angloamerik. Rom. ✎, * 22/8 1778 Pleasant Valley, † 6/4 60 Hydepark.

Pauli, Joh., ✎, * 1455 Pfeddersheim, † 1530 Thann. Schr. Schimpf u. Ernst. Kürschner 24.

Paulinzelle, ○ Schwarzburg-Rudolstadt. Klosterruine.

Paulsen, Friedr., ⁂, * 16/7 46 Langenhorn, † 14/8 08 Steglitz, s. 78 Prof. Berlin. Schr. ♛ des gelehrten Unterrichts, Syst. d. Ethik, Einleitung in d. ⁂ u. a.

Paulus (als Jude Saul), Apostel, aus Tarsos in Zilizien, nach Jesu Tode bekehrt, ging 62 nach Rom, dort 67 hingerichtet. Die Bibel enthält vierzehn Paulinische Briefe.

Paulus, Ed., ✎, * 16/10 37 Stuttgart, † das. 16/4 07, bis 02 Konserv. d. vaterl. Kunst- u. Altert. denkm. Gab die „Kunst- u. Altertumsdenkmale" Württembgs heraus. Schrieb Gedichte, Epen.

Paulus Diacōnus, ♛ d. Langobarden, * ca 780 Forum Julii, † 13/4 97.

Pauperismus, allgemeine Armut.

Pausa, ⊙ Bst. Sachsen, 4300 E. E. AG.

Pausanias, 1) spartan. Feldh., siegte 479 vC. bei Platää, später Verräter d. Griechen an Persien, mußte 467 in e. Tempel Spartas verhungern. 2) griech. ♛ u. ●, beschrieb ca 160|180 nC. Griechenland.

Pauschāle, Abfindung.

Pause, Unterbrechg, Erholgszeit. Kopie mittels durchscheinenden Papiers.

Pauvre, p'tė: dürftig, arm.

Pavesen, hohe Schilde m. Spitz. zum Einsetzen in Erde.

Pavia, ital. ⊙ a. Ticino, 40' E. ●. Dom, Bischof, Univers., Mus., Botan. Garten, Bibliothek. ✕ 24|2 1525. Nördl. davon die berühmte Certosa (Kartause).

Paviāne, Cynocephalus, Hundskopfaffen, Gattung d. A. d. Alten Welt (Wanderp., gem. u. Bärenp., Mandrill, Mohrenp., Babuin).

Pavillon, Zelt, Lusthäuschen; Gebäudeflügel.

Paviment, Mosaikpflaster.

Paxo, ion. Insel, 19 qkm, 4' E.

Pax vobiscum, Friede sei m. euch.

Payer, 1) Jul. v., Nordpolfahr., *1|9 42 Teplitz, †30|8 15, 69|74 Nordpolreis. Dañ ⁄. Auch ●. Malte D. Bai d. Todes u. a. 2) Friedr., Polit., *12|6 47 Tübingen; 77|78, 80|87 u. s. 90 MR, Dsche Volkspartei; 95|17 Präs. d. württ. Abgeordnetenkamer. Stellv. d. Reichskanzlers 22|11 17–18. M. d. NV 19. Vors. d. Dtsch. Demokr. Partei 19.

Payne (pehn), John Howard, angloamerikan. Dicht., *9|6 1792 Neuyork, †5|6 52 als amerik. Konsul Tunis. Schr. d. Lied: Home, sweet home u. Dramen.

Pazifik, s. Stiller Ozean.

Pazifikatiōn, Beruhigung.

Pazifikbahnen, 6 Linien vom Atl. z. Still. Ozean, 1 in Mittel-, 1 in Südamerika.

Peak (pihk), Berg(spitze).

Peary, Robert, amerik. Polarforscher, *6|5 56, erreicht 6|4 09 den Nordpol (?).

Pech, der durch Destillation v. flüchtigen Bestandteilen befreite Teer. Zum Steifen des Schusterhanfs, Kitten, Kalfatern, Makadamisieren usw. verwendet. Zum Verpichen der Fässer dient gekochtes Fichtenharz usw.

Pechkohle, Gagat.

Pechnase, Erkerfenster über d. Tor einer mittelalt. Burg, um siedendes Pech auf d. stürmenden Feinde zu schütten.

Pechpflaster, enthält Wachs, Fichtenharz, Terpentin u. Euphorbium.

Pechstein, dunkle, glasige Erstarrungsform der Quarzporphyre u. Trachyte.

Pecht, Friedr., *2|10 14 Konstanz, ● u. Kunst ⁄ München, †24|4 03 das. Illustrat. zu Klassikern usw.

Pechuel-Loesche, Mor. Ed., Afrikareis., *26|7 40 Zöschen, †29|5 13 Münch. 74|76, 82 u. 84 Afrika, 88 Prof. Jena, 95|12 Erlangen.

Peck, engl. Getreidemaß = 8,7 l, auch Gewicht für Salz u. Mehl, = 6,80 kg.

Pedāl, Klaviatur für die Füße b. d. Orgel; Vorrichtung z. Nachklingen u. Mittönen oder zur Schwächg d. Tons beim Klavier.

Pedant, Hofmeister; e. Mensch v. kleinlich. Genauigkeit. P'erie, Kleinlichkeit; p'isch, kleinlich.

Pedell, Gerichts-, Universitätsdiener.

Pedlar, Hausierer i. Nordamerika.

Pedomēter, Schrittzähler.

Pedro, 1) d'Alcantara, Ksr von Brasilien, *12|10 1798 Lissabon, S. Joh. VI. v. Portugal, †24|9. Sohn: 2) P. II. d'Alcantara, *2|12 25 Rio de Janeiro, reg. s. 31, selbständig s. 40, 89 gestürzt, †5|12 91 Paris. 3) P. V. d'Alcantara, Kg v. Portug., Sohn d. Maria da Gloria u. Ferd. v. Koburg, *16|9 37 Lissabon, reg. 53, †11|11 61.

Peel (pihl), Sir Robert, brit.

Staatsmann, * 5/2 1788 Brookside, 41/48 Minpr., kämpfte f. 42 für d. Freihandel, † 2/7 50.

Peele (pihl), Geo., ⚭/, Vorläufer Shakesp., † vor 1599 Lond.

Peene, Fl. Mecklenb. u. Pomern, entspringt an d. Malchiner See; mündet in den Oderarm Peene. 130 km lang.

Peer (pihr), f. Pair.

Pegasus, geflügelt. Pferd, aus d. Blut d. Gorgo Medusa. Sein Hufschlag soll auf d. Helikon die Quelle Hippokrene geöffnet haben; Sinnbild der Dichtkunst.

Pegasus, Sternbild des nördl. Himmels, 178 Sterne.

Pegau, ⊙ Bst. Sachsen an der Weißen Elster, 6' E. E. AG.

Pegel, Wasserstandsmesser.

Pegelstoof, in Ostseeprovinzen Maß = 1,53 l.

Pegnitz, 1) Quellfl. Regnitz in Bayern. 2) Bayr.⊙ daran, 2500 E. E. AG.

Pegnitzorden, 1642 begr. Nürnberger Dichterverein, welch. d. Reinheit der Sprache anstrebte, aber bald ausartete.

Pégoud, ber. franz. Fliegerleutnant, 31/8 15 gefallen.

Pegu, angloindische Landschaft in Hinterindien, am Indischen Ozean. ⊙ u. Fl. Pegu.

Pehlewi, alte, m. semit. Worten gemischte pers. Schriftsprache, ca v. 3. Jhrh. vC. bis 6. Jhrh. nC.

Peiho, Fl. China, 556 km. [ten.

Peilen, ⚓, (ab)messen, beobach-

Peine, ⊙ Hannover a. d. Fuse, 17' E. E. AG. Schloß.

Peipus, russ. See, 3513 qkm.

Peiskretscham, ⊙ Pr.-Schles., 5' E. E. AG.

Peißenberg, ▲ in Südbayern, 975 m. Wallfahrtskirche.

Peitschenwurm, Trichocephalus dispar, Rund-, Eingeweidew.

Peitz, ⊙ Brandenbg, 3' E. E. AG.

Pekesche, böhm. Rock mit Schnüren u. Quasten für Männer.

Peking (Nordhpt⊙), chines. H⊙a. Peihokanal (10) 693' E. geschätzt, besteht aus der Mandschu- oder Tatarenstadt mit d. Kaiserstadt u. d. Chinesenstadt. Kaiserpalast, Sternwarte, Universität.

Pektinkörper, stickstofffreie Stoffe i. fleisch. Frücht., Wurzeln.

Pekulat, Diebstahl an öffentlich.

Pekuniär, Geld betreff. [Gut.

Pelagianer, Anhänger des Pelagius († 420), welch. d. Erbsünde leugnete u. das Wollen u. Vollbringen guter Werke nicht der Gnade, sondern dem Menschen allein anheimstellte.

Pelagisch, im Meere gebildet; p'e Tiere, in den ober. Meeresschichten lebende Kleinwesen.

Pelargonie, Storchschnabel, Kranichschnabel, Gerantazeen, Sträucher von Kap u. Kleinas., Zierpflanzen.

Pelasger, Urvolk Griechenlds, Abkunft streitig. [masch.

Pêlemêle, Durcheinand., Misch-

Pelerine, Ueberwurf, Kragen.

Peleus, Vater des Achilles, welcher daher Pelide heißt.

Pelias, Kg v. Jolkos durch den Mord seiner Verwandten, ausgenomen sein. Neffen Jason, den er nach dem Gold. Vlies sandte.

Pelikan, Schwimmvogelgattung aus d. Familie d. Ruderfüßler.

Pelion, heutig. Plessidhi▲ in Thessalien, 1620 m.

Pellagra, Lombard. Aussatz: rätselhafte Krankheit, endemisch in Oberitalien.

Pellico, Silvio, ital. Dicht., * 24/6 1789 Piemont, † 1/2 54 Turin. Schr. Ged., Tragöd. (Francesca da Rimini) u. a. Werke 31, II.

Pelopidas, theb. Feldh., befr. 379 vC. Theben v. spartan. Herrschaft, fiel 364 bei Kynoskephalä gegen Alexander von Pherä.

Peloponnes, jetzt Morea, die südl. griech. Halbinsel, wird dch d. Isthmus v. Korinth mit dem griech. Festlande verbunden.

Peloponnesischer Krieg, ent-

brannte zwisch. Athen u. Sparta u. ihren beiderſ. Bundesgen. um d. Vorrang in Griechenld 481 vC., endete durch den Sieg Spartas b. Aegospotamos 405, Eroberung u. Wehrlosmachung Athens 404.

Pelops, Sohn des Tantalus, v. diesem geschlachtet u. d. Göttern vorgesetzt, von diesen aber neu belebt. Stammvater d. Pelopiden. (Söhne: Atreus, Thyestes; Enkel: Agamemnon, Menelaos.)

Peloton, Rotte, Zug Soldaten.

Pelplin, ○ Westpr. a. d. Ferse, 4' E. K. Sitz des Bisch. v. Culm.

Pelta, kl. runder Schild; Peltasten: m. P., Spieß, kurz. Schwert u. leichtem Panzer gerüstetes altgriechisches Fußvolk.

Pelusion (A●), unterägypt. ⊙ a. Nil. ⚔ 525 vC. [pen, 4108 m.

Pelvoux, ▲ in Dauphiné, Al-

Pelzflatterer, Dermoptera, Familie d. Halbaffen (Flattermaki).

Pelzfresser, Mallophaga, Insektenfamilie der Flügellosen (Federlinge, Haarlinge).

Pelzwaren, Rauchwaren: die kostbarst. v. Edelmarder, Zobel, Nörz, Hermelin. Hptmarkt: Leipzig.

Pemba, Inſ. b. Sansibar. [zig.

Penaten, Hausgötter d. Röm.

Pence, ſ. Penny.

Penchant, Neigung.

Penck, Albr., ●, *25|9 58 Leipzig, 85|06 Prof. Wien, dann Berlin. Schr. Vergletscherg d. dtsch. Alpen.

Pendant, Gegenstück. [pen.

Pendel, an ein. Faden od. Draht aufgehängtes Gewicht. Schwingsdauer des einfachen Pendels hängt v. sein. Länge u. d. Größe der Schwerkraft ab.

Pendschab, Pandschab, Punjab. Fünfstromland (5 Nfflüsse d. Indus); angloindische Provinz, 256974 qkm, 19600' E. H⊙ Lahore.

Pendüle, Stutz- od. Pendeluhr.

Penelope, Gattin d. Odysseus, bewahrte ihm d. Treue während seiner 20jährigen Abwesenheit (100 Freier).

Penetrabel, P'ilität: durchdringlich.

Peneus, Fl. in Thessal., entspr. a. d. Pindus, münd. i. d. Aegäische Meer. Bildet das Tal Tempe.

Penibel, P'ilität: mühsm, peinl.

Penig, ⊙ Kst. Sachsen an der Zwickauer Mulde, 8' E. E. AG.

Peninsula, Halbinſ. [Schloß.

Penis, männlich. Glied. [Schloß.

Penkun, ⊙ Pomm., 1700 E. AG.

Penn, Will., *14|10 1644 Lond., Quäkerpred., gründete Pennsylvanien, gab 88 eine Verfassung, gründ. Philadelphia, trat es 1712 d. Krone ab, †30|6 18 Rushamb

Pennal, Federbüchse; student. Bezeichnung für Gymnasium.

Pennalismus, die früher übliche rohe Behandlung neu angekommener Studenten dch ältere.

Penne, in der Gaunerspr. Herberge; Pennbruder: Strolch.

Penninische Alpen, Teil der Zentralalpen vom Montblanc bis zur Quelle des Tessins.

Penninische Kette, engl. ▲▲, höchster ▲ Croß Fell, 862 m.

Pennisetum, Borstfedergras, Gramineen. P. typhoideum, Negerhirse. Zu Getreide, Bier; Negernahrg. P. villosum Brown, Ziergras.

Pennsylvanien, Staat d. Union, 116872 qkm, 8246' E. ▲▲ Alleghanies. Flüsse: Ohio, Delaware, Susquehanna. Klima: mild. Hptbeschäftigg: Industrie, Land- u. Bergbau (Kohle, Eisen, Petroleum). H⊙ Harrisburg.

Penny, Mehrzahl Pence, engl. Münze, 1/12 Schilling: 8,5 Pf.

Pennyweight (-weht), engl. Gewicht, 1,555 g.

Pensa, ruſſ. ⊙ a. Fl. P., 71' E. E.

Pensée, Viola tricolor, Gartenstiefmütterchen; Violazeen.

Pension, Ruhegehalt; Erziehungsanstlt, Kostgeld; Familiengasthaus. P'ieren: in Ruhestand versetzen. [gabe.

Pensum, Zugemessenes, Auf-

Penta, fünf.

Pentagōn, Fünfeck.

Pentagramm, s. Drudenfuß.

Pentamēter, 5füßiger daktylischer Vers, s. Distichon.

Pentāteuch, die 5 Bücher, w. d. Gesetzgeb. d. Israel. enthalten, b. d. Juden Thora (Gesetz), b. d. Christen 5 Bücher Moses genañt.

Pentelikon (A●), ▲ in Attika, 1110 m. Heut Mendeli.

Penthesilēa, Kgn d. Amazonen, von Achilles vor Troja getötet; Trauerspiel von Kleist.

Pentrēme, röm. Kriegsschiff m. 5 Ruderreihen.

Penumbra, Halbschatten, w. d. dunklen Kern e. Soñenflecks um-

Penzing, Vor○ v. Wien. [gibt.

Penzlin, ⊙ Meckl.-Schwerin, 8' E. Z. AG. Schloß. [liens.

Peperīno, grün. Tuffstein Ita-

Pepinière, spät. Kais.-Wilhelm-Akademie, militärärztl. Institut in Berlin.

Peplos, Festkleid d. Griechiñen.

Pepsin, Bestandteil d. Magensafts, w. d. Verdauung fördert.

Pepsis, Verdauung.

Peptōn, bei d. Verdauung entstehendes Spaltungsprod. des Eiweißes. [nopel.

Pera, Stadtteil von Konstanti-

Peräa, früherer Name von Palästina östlich des Jordans.

Perambulātor, an Rädern befestigtes Instrument z. Zählen der Umdrehungen.

Per aspĕra ad astra, dch Rauhes zu den Gestirnen, dch Kampf zum

Per cassa, gleich in bar. [Sieg.

Per conto, auf Rechnung.

Perch (pertsch), engl. Maß: 5,5 Yards: 5,029 m.

Percheron, Zugpferdrasse a. d. früheren franz. Provinz Perche.

Per contant, s. Kontant.

Percy (perßi), Thom., engl. Dichter, * 13/4 1728 Bridgeworth, † 30/9 11 Bischf Dromore. Besorgte d. Balladensammlung Reliques of ancient English poetry.

Perdikkas, Feldh. Alex. d. Gr., Reichsverweser nach dessen Tod, 321 v. sein. Soldaten ermordet.

Perdurābel, beharrlich, ausdauernd.

Perĕat, er gehe zugrunde!

Perekop, russ. ⊙ a. d. Landenge von P. am Schwarz. Meer, 5' E.

Père-Lachaise, Pariser Friedhof mit vielen Denkmälern.

Peremtion, p'orisch: Vernichtg. Im Rechtswesen: Versäumnis der sog. peremtorischen Frist, zieht Rechtsverlust nach sich.

Perennierend, s. Ausdauernd.

Per exemplum, zum Beispiel.

Per expressum, durch Eilboten.

Perez, Antonio, Min. u. Sekret. Phil. II. v. Spanien, * 1539 Aragonien, 81 wegen Verhältnis mit der Fürstin Eboli verbañt, floh 90, † 3/11 1611 Paris.

Perfall, 1) Karl Frhr v., * 29/1 24 Münch., † 15/1 07, 67/93 Intendant d. Münchner Hoftheaters, dañ der Kgl. Hofmusik. Komp. Opern, Märchen, Lieder usw. 2) Anton, ✎, * 11/12 53 Landsberg i. B., † 3/11 12 Münch. Rom., Nov.

Per fas, auf rechtlich. Weg. Gegensatz p. nefas.

Perfekt, vollendet, vollkoñen.

Perfēktum, Zeitform d. vollendeten Handlung.

Perfid, P'ie: falsch, treulos.

Perforatiōn, Durchbohrung.

Perforiermaschine, Vorrichtg zum Durchlöchern von Papier.

Pergament, bes. zubereitete, ungegerbte Tierhaut. Verwendg z. Schreibtafeln, Einbänden usw.

Pergamentpapier, dch Schwefelsäure d. Pergament ähnlich gemachtes ungeleimtes P. Dient zu Verpackungen usw.

Pergămon (A●), ⊙ i. Mysiena, spät. H⊙ d. pergamenisch. Reichs. Jetzt Bergama; 78/86 Ausgrabungen durch Humañ u. Conze für d. preuß. Staat. Aufgefund. Altarfriese jetzt i. P'museum Berlin.

Pergamos, Burg von Troja.

Perge, ⊙ i. Pamphylien (Ruinen).

Pergo! fahre fort!

Pergola, offen. Laubengang.

Pergolési, Giov. Batt., ♫, * 3/1 1710 Jesi, † 16/3 36 Pozzuoli. Schr. Opern, Kirchenmusik.

Perhorreszieren, P'enz: sich entsetzen, verabscheuen; verwerfen.

Peri, persische Fee.

Periandros, 628/584 v C., Tyrañ v. Korinth. Einer der 7 Weisen Griechenlds. Denkspruch: Alles mit Vorbedacht.

Peribŏle, Umkreis, Umschreibung, Ausschmückung.

Perichondrium, Knorpelhaut.

Periculum in mora, es ist Gefahr im Verzug.

Peridermium, Blasenrost, Pilz auf Stam̃ u. Nadeln der Kiefer.

Peridrŏm, Raum zw. Frontsäulen u. Cellamauer in Tempeln.

Périer, 1) Casimir, frz. Staatsmann, * 21/10 1777 Grenoble, 28 Handls- u. Finanzmin., 31 Präs., † 16/5 32. Enkel 2) **Casimir-P.**, Jean Pl Pierre, * 8/11 47, † 11/3 07, 93 Präs. der Deputiertenkam̃er, 94/95 Präsident der Republik.

Perigäum, Erdnähe: Punkt d. Mondbahn, welcher der Erde am nächsten.

Perigonium, Blütendecke, weñ Kelch von Blumenkrone nicht zu scheiden ist.

Périgord, frühere südfranz. Landschaft. [84' E. E.

Périgueux, franz. ⊙ a. d. Isle,

Perihēl, Punkt einer Planeten- oder Kometenbahn, welcher der Sonne am nächsten.

Perikles, griech. Staatsmann, * 494 v C., s. 468 i. d. Politik Athens tätig, führte große Kunstwerke aus, hob Athen z. höchsten Blüte (Perikleisches Zeitalter), als Redner u. Feldherr bedeutend, † 29 an der Pest.

Perikŏpen, die für die Soñtage vorgeschriebnen Bibelabschnitte.

Perim, engl. Insel i. d. Straße Bab el Mandeb. ✠.

Perimĕter, Umfang ein. geradlinigen Figur.

Periōde, Kreislauf, Zeitabschnitt; Satzgefüge. Periodisch: regelmäßig wiederkehrend.

Periöken, unterworf. Bevölkerung i. Sparta, politisch rechtlos.

Peripatētische Schule, Anhänger des Aristoteles; peripatetisch, auf- u. abgehend.

Peripetīe, Umschwung; Wendepunkt des Dramas.

Peripherie, Umfang ein. krum̃linigen Figur, besond. e. Kreises.

Periphrase, Umschreibung.

Periplūs, ⚓, Umschiffung.

Peripterŏs, s. Tempel.

Periskop, Sehrohr z. Beobachtg aus Deckungen, bes. f. U-Boote; siehe auch Prismen- u. Scherenfernrohr.

Perisperm, ✿, äußere Eiweißlage des Samens.

Peristáltik, Bewegg der Darmmuskulatur.

Peristyl, Säulengang, Säulenhof. [wollengewebe.

Perkāl, dichtes, glattes Baum-

Perkeo, Zwerg u. Hofnarr in Heidelberg, 1720 (Scheffel).

Perkussiōn, 1) ⚕: Untersuchg d. Körpers durch das Plessimeter (dünne, runde Elfenbeinplatte). Gewöhnlich mit der Auskultation verbunden. 2) Erschütterung; P'sgewehr, Gewehr, welch. Schloß mit Hahn f. Zündhütchen hat, 1807 erfunden. P'skraft, Kraft, mit welcher Geschosse das Ziel treffen. P'szünder, Zünder, welche beim Aufschlag des Geschosses zünden.

Perl, dtsche Druckschriftgattg: ABC abc. [E. AG.

Perleberg, ⊙ Brandenbg, 10' E.

Perlen, s. Perlmuscheln.

Perlfluß, chines. Fl., mündet in das Südchinesische Meer.

Perlhuhn, Numida meleagris, Gattung d. Hühner, Westafrika.

Perlmuscheln, sondern d. blauweißlichen Perlen ab. Echte Perl-

muschel, Meleagrina margaritifera; Flußp., Margaritana m.

Perlmutter, iñere Schichten d. Schale d. Perlmuschel mit eigentümlich. Farbenspiel. Verwendg zu Furnieren, Knöpfen usw.

Perlsucht, Tuberkulose des Rindviehs, tödliche Krankheit.

Perlustrieren, P'ation: durchmustern.

Perm, russ. ⊙ a. d. Kam̄a, 50' E. E.

Permanenz, permanent: Fortdauer, Bestand.

Permeābel, P'ilität: durchdringlich.

Permische Formation, Dyas.

Permiß, Erlaubnisschein.

Permissiōn, Zulassung.

Permittieren, gestatten.

Permutieren, P'ation, p'abel: vertauschen.

Pernambūko, jetzt Recife: brasilian. ⊙ a. Atl. Oz., 250' E. Hfn.

Pernambukholz, rot. Farbholz.

Pernau, russ. ⊙ a. Fl. P. u. a. d. Ostsee, 20' E. Hafen. Schloß. ~.

Perniziös, schädlich, bösartig.

Péronne, ○ a. d. Som̄e, kampfumtobt 15—17.

Peronospōra infestans, Pilzparasit, befällt d. Kartoffelblätter. Bespritzen mit Kupfervitriol; Laub bei der Ernte verbrennen!

Perorieren, anred. (e. Menge).

Per pedes, zu Fuß.

Perpendikel, Senkrechte auf einer Geraden; Pendel; p'ulär: senkrecht.

Perpetūell, fortwährend.

Perpetuität, Beständigkeit.

Perpetuum mobile, das sich selbsttätig fortwährend Bewegende u. Arbeit Leistende; nach dem Gesetz von der Erhaltng der Energie unmöglich.

Perpignan, franz. ⊙ unweit d. Mittelmeers, 40' E. ⚓. E.

Perpléx, P'ität: bestürzt.

Per Procūra, in bevollmächtigter Stellvertretung.

Perrault, 1) Charl., frz. Dichter, * 12|1 1628 Paris, † 16|5 1703 das. Schrieb Contes de fées u. a. 2) Claude, Brud. v. 1), * 1613, † 9|10 1688, Arzt u. △, Arbeit. am Louvre, Uebersetzer des Vitruv.

Perron, Bahnsteig.

Per Saldo, zur Ausgleichung eines Abrechnungsrestes.

Persánte, Fl. Hinterpommern; mündet in die Ostsee, 165 km.

Per se, an sich.

Perseiden, jährlich Mitte August erscheinender Sternschnuppenschwarm.

Persenning, geteertes Segeltuch.

Persephŏne, Proserpina: Tochter der Demeter, von Pluto nach der Unterwelt entführt.

Persepŏlis (A⊕), H⊙ des Perserreichs unweit des Araxes, Königsgräber.

Perserkriege, v. d. Persern zur Unterwerfg Griechenlds unternom̄en, vereitelt durch d. griech. Siege bei Marathon 490, Salamis 480, Platäa u. Mykale 479, endeten 449 vC.

Perseus, Sohn des Zeus und d. Danae, töt. d. Medusa, befreite Andromeda von ein. Ungeheuer, König von Tiryns.

Perseus, Sternbild des nördl. Himmels, 136 Sterne, mit dem veränderlichen Stern Argol.

Perseveránz, Ausdauer.

Persica vulgāris, Pfirsichbaum, Amygdaleen, a. d. Orient, sehr beliebtes Obst. Früchte außen wollig, Kerne gefurcht.

Persien, s. 19 britischer Schutzstaat, 1645000 qkm, 9,5 Mill. E. ▲▲: Elburs, Zamiran. ▲: Ararat, Demawend. Flüsse: d'Atrek, Aras, Sefid-Kuh. Produkte: Getreide, Hülsenfrüchte, Wein, Reis, Rosen, Seide, Krapp, Tabak, Hanf, Indigo, Baumwolle, Mohn, Salz, Erdöl. Hptbeschäftig.: Ackerbau. E 13 km, T 17805 km. Polit. Einteilung: 30 Provinz. H⊙ Teheran (Flagge Tafel XXXII). ♛: Im Altertum lebten die Perser im südwestl. Teil von Iran,

besond. in Persis; d. vornehmste Stamm waren die Pasargaden. Zuerst assyrisch, später medisch. 558 Gründg d. altpersisch. Reichs, welch. bis 330 vC. bestand. 1. Kg Cyrus. 330 Eroberung d. altpers. Reichs durch Alex. d. Gr. 226 nC. Gründung des neupers. Reichs d. Sassaniden dch Artaxerxes I., welcher bald in Kämpfe mit den Römern geriet. Anfang des 6. Jhrh. Eroberung P's durch die Araber. P. Teil d. Kalifenreichs. 1037 Anfang d. Seldschukkenherrschaft i. Pers., 1398|1505 Herrschft d. Mogulsultane i. Pers. Danach gelangte Ismael al Safi, d. Gründer e. neuen pers. Dynastie, auf d. Thron. 1794 Gründg d. heute noch regierend. Dynast. d. Kadscharen d. Aga Mohammed Khan. 4|13 Krieg mit Rußland, Verlust einig. Gebiete. Muzaffer-ed-din, * 53, f. 96, Verfassung 06, † 8|1 07. Nachf. s. S. Ali Mirza, dankt ab 16|7 09, Nachf. s. minderj. Sohn Achmed Mirza. Heilig. Krieg 15, hin- u. herwogende Kämpfe bis 17 zwischen Türken u. Russen. Vgl. Benjamin (●) 86, Justi (♛) 87, Bleibtreu 94. Ed. Meyer.

Persienne, Rollladen.

Persiflage, Auspfeifen; p'ieren, derb verspotten.

Persischer Golf, Teil des Ind. Ozeans zw. Persien u. Arabien.

Persische Sprache u. Literat. Pers. Spr. gehört zur indogerm. S'familie; versch. Entwicklungsstadien (Altp., Mittelp. od. Pehlewi, daneben d. volkstüml. Parsi, s. 1000 d. Neup.). Von all. moslem. Völkern Irans, Ind. u. Turkestans neben Arab. gesprochen. Grammat. v. Rückert, engl.-pers. Lex. v. Palmer, franz.-pers. von Nicolas 85 ff. — Die ältere P. L. von den Arabern vernichtet, die neuere in 7 Perioden: 1) 918|1106 Blüte unt. Schah Mahmud aus d. Dynastie der Ghasnawiden, Firdusi (Epos Schahname d. i. Königsbuch). 2) 1106|1203 höhere Poesie, Einfluß arab. Romantik (Nisami). 3) 1203|1300 didakt.-reflektierende Richtg (Attar, Sadi u.a.). 4) 1300|97 Blütezeit d. Lyr. (Hafis) u.d. 5) 1397|1494 v. nachteiliger Wirkg (Mewlana Dschami). 6) Zunehmender Verfall. 7) Die Periode 1596 bis jetzt betätigt sich besond. dch Sammlgen der Werke der Vorzeit u. Uebers.

Persius Flaccus, Aul., röm. /, * 34 Volaterrä, † 62 Rom. Schrieb Satiren.

Person, Rechtssubjekt, natürl. od. physische: d. Mensch; Gegensatz: juristische, moralische P.

Persona grata, in Gunst stehende Person.

Personāl, die Gesamtheit d. i. ein. Geschäft usw. Tätigen. P'e, P'ien, persönliche Verhältnisse. P'union, Vereinigung mehrerer Staaten unter einem Herrscher.

Personenrecht, Inbegriff der Grundsätze üb. die Voraussetzg der Rechtsfähigkeit einer Person (Geburt, Tod, Stand, Vernunft usw.).

Personifikatiōn, Darstellung, Verkörperung (personifizieren) v. Begriffen od. leblosen Dingen als Personen.

Perspektiv, kleines Fernrohr.

Perspektive, 1) Aussicht i. d. Zukunft. 2) Die Kunst, einen Gegenstand auf e. Fläche so darzustell., wie d. Auge ihn sieht: Linearp. Luftp. beachtet die Aenderung d. Farben u. d. Umrisse dch die dazwischenlieg. Luft. Bei Froschp. liegt d. Augpunkt tief, b. Vogelp. sehr hoch. Vgl Conz 09.

Perspiratiōn, Ausdünstung.

Persuādieren, P'sion, p'sibel: überreden.

Perte, Verlust.

Perth, 1) H⊙ Westaustral., 116' E. 2) schott. ⊙ a. Tay, 36' E. E.

Perthes, 1) Joh. Geo. Justus, Buchhändler, * 11|9 1749 Gotha, gründ. 85 Verlag i. Gotha, † 2|5 16. Sohn: 2) Wilh., * 18|6 1793 Gotha,

†10|9 53. Begründ. e. geographisch. Geschäfts. Sohn: 3) Bernhard Wilh., * 8|7 21 Gotha, † 27|10 57. Begr. d. bekannten Geographisch. Anstalt. 4) Friedr. Christ., Buchhändler, * 21|4 1772 Rudolstadt, † 18|5 43 Gotha, wo er 22 großen Verlag gründete. Hervorragend an der Bewegung 13|14 beteiligt. Sohn: 5) Andreas, * 16|12 18 Kiel, † 2|1 90, gründ. 54 Verlag i. Gotha.

Pertinax, röm. Kaiser 192|193.

Pertinenzien, Zubehör.

Perturbation, Störung, w. d. Anziehung anderer Weltkörper verursacht. Abweichung ein. Gestirns v. sein. regelmäßig. Bahn.

Pertz, Geo. Heinr., ♛, * 28|3 1795 Hannov., 42 Oberbibliothk. Berlin, arbeitete s. 23 an d. Monumenta Germaniae historica, † 7|10 76.

Peru, Republ. in Südamerika a. Still. Oz., 1833916 qkm, 5580' E. ▲: Kordilleren. ▲: Lirima, Gualatieri, Misti, Chuquibamba. Flüsse: Javari, Marañon, Ucayali, Tigre. See: Titicaca. Prod.: Guano, Salpet., Borax, Kupfer, Gold, Wolle, Häute, Getreide, Rum, Zucker. Hauptbeschäftigg: Land- u. Bergbau, Viehzucht. E 2766 km, T 15' km, Staatsschuld 200,2 Mill. Mark. Pol. Einteilg: 19 Departem. H⊙ Lima (Flagge Taf. XXXII). ♛: P. 1531 von Pizzaro und Almagro besucht; 1533 von dens. erobert, Verfall d. alt. Inkareichs. Bis 20 span. Vizekgrch, 21 Unabhängigkeitserklärg, 79|83 Krieg mit Chile, Verlust der Provinzen Tarapaca u. Tacna. Präs. s. 03 Manuel Candamo, 04 Pardo, 08 Leguia, 12 Billinghurst. Vgl. Wiener (●), Brehm (♛).

Perubalsam, B. aus d. Rinde d. Myroxylon Pereirae, Arzneimittel. Auch in d. Parfümerie usw.

Perücke, Kopfbekleidung von falschen Haaren, Tracht v. Mitte des 17. bis Anfang des 18. Jahrhunderts. Schon im Altertum.

Perugia (-uhdscha), 'Perusia: ital. ⊙ a. Tiber, 68' E. E. Dom, Bischof, Univers; Bibliothek, Botan. Garten, Museum.

Perugino (-dschino), Pietro, eigentl. P. Vanucci, ●, Lehrer Raffaels, * 1446 Città della Pieve, † 1524 Fontignano.

Perusalpeter, s. Chilesalpeter.

Perusia (A●), s. Perugia.

Perusilber, versilbert. Neusilb.

Peruzzi, Bald., ● u. △, * 7|3 1481 Siena, † 6|1 1537 Rom.

Pervers, Perversität: verkehrt, widernatürlich.

Perzeptibel, P'ilität: faßlich, fühlbar.

Perzipieren, P'eption: einnehmen, begreifen.

Pesaro, ital. ⊙ a. Adriat. Meer, 28' E. E. Kathedrale, 'Bischof, Bibliothek, Museum.

Pescāra, Fl. in d. Abruzzen, münd. i. d. Adriat. M., 180 km l.

Peschawer, ▲ i. Vorderind. a. Kabul, 95' E. E.

Peschel, Osk., ●, * 17|3 26 Dresd., 54|71 Redakt. d. „Ausland", 71 Prf. in Leipzig, † das. 31|8 75. Schr. ♛ d. Zeitalters d. Entdeckungen, ♛ d. Erdkunde, Völkerkunde u. a.

Pescheräh, Bewohner d. Feuerlands.

Peschiēra (-skjehra), ital. ▲ a. Mincio u. Gardasee, 2' E. E.

Peschito, die syr. Uebersetzung d. Bibel i. 2. Jhrh. (wortgetreu).

Peschkau, Emil, /, Frankfurt a. M., * 19|2 56 Wien. Humorist.

Pesēta, span. Silbermünze = 1 Fr. = 80 Pf.

Pesne, Ant., Porträt●, * 1684 Paris, † 5|8 1757 Berlin. Direktor der Kunstakademie.

Peso, Münze in versch. Staaten Süd- u. Mittelamerikas, in Mexiko usw. Wert verschied., ca 4 M.

Pessimismus, d. Lehre, wonach diese Welt d. denkbar schlechteste ist. Pessimist: Anhänger dieser Lehre.

Pest, s. Budapest.

Pest, Schwarzer Tod: bösartige ansteckende Infektionskrankheit,

i. Altert. u. Mittelalter bis in d. neueste Zeit. Tritt in verschied. Formen, meist mit Drüsenanschwellungen u. brandigen Geschwüren auf. Erreger ist der P'bazillus; Verschleppung besonders durch Ratten.

Pestalozzi, Joh. Hch, berühmt. Pädagog, * 12|1 1746 Zürich, † 17|2 27 Brugg. Strebte häusl. Erziehung an, wirkte f. e. auf d. Grundlage der Anschauung begründete Lehrmethode. Schr. d. Volksrom. Lienhard u. Gertrud u. a. Biogr. v. Israel III, 03—04.

Pestilénz, verheerende Seuche.

Pétain, Philippe, * 24|4 56, frz. Gen., Verteid. v. Verdun, 7|5 16 Oberbefehlsh., Nachf. v. Nivelle, 15|5 17 Chef d. frz. Generalstabs.

Petarde, Sprengkörper zum Sprengen von Toren, Ketten usw. — Knallsignale auf Eisenbahnschienen.

Petasites, Pestwurz., Komposit.; P. officinalis, großer Huflattich.

Petechien, kl. blutig gefärbte Flecken auf der Haut, besonders bei Flecktyphus.

Petént, Bittsteller.

Peter, 1) I., d. Gr., Ksr v. Rußlnd, * 9|6 1672 Kolomanskoje Selo, Sohn des Zaren Alexei, reg. s. 82 m. s. geisteschw. Brud. Iwan, unter Vormundschaft s. Schwester Sophie, s. 89 allein, schuf Heer u. Flotte mit Lefort u. Gordon, erob. 96 Asow, reiste 97 und 98 in Dtschld, Holland, Engld, gründ. 1703 Petersbrg, vernichtete 09 d. erst geg. ihn erfolgreich. Kg XII. v. Schweden, erwarb 21 die Ostseeprv., nahm d. Kaisertitel an, † 8|2 25. Enkel: 2) P. II., * 23(12)|10 1715, reg. 27, † 9|2 30. 3) P. III., sonst Hrzg Holst.-Gottorp, * 21|2 1728 Kiel, wurde 42 Thronfolger sein. Tante Elisabeth, heirat. 45 Kath. II., folgte 62, aber 9|7 gestürzt u. 17|7 ermordet. 4) Großherzog v. Oldenbrg, * 8|7 27, reg. s. 27|2 53, † 18|6 00. 5) P. I., König von Serbien, * 4|7 44, König 15|6 03, Januar 16 geflohen.

Peter de Vinéa, Kanzler Ksr Friedr. II., * 1190 Kapua, fälschlich angeklagt, den Ksr 1247 vergiften zu wollen, tötete sich 49.

Peterhof, russ. ⊙ a. Finn. Busen, 11 800 E. K. Schloß.

Petermann, Aug., Kartograph u. ●, * 18|4 22 Bleicherode, 54 Vorstand des geograph. Instituts v. J. Perthes i. Gotha, † 25|9 78 das. Förderer d. Nordpolexpedition; 55 begründ. er die Mitteilgen a. J. Perthes' geograph. Anstalt.

Peters, 1) Christ. Aug., ✶, * 7|9 06 Hambrg, † 8|5 80 Kiel, Dir. d. Sternwarte. 2) Christ. Heinr. F., * 19|9 13 Koldenbüttel, ✶. Dir. d. Sternwrte i. Clinton, Neuyork, † das. 19|7 90. Entdeckte viele kl. Planeten. 3) Karl, * 27|9 56 Neuhaus, † 10|9 18 Woltorf b. Peine. Gründete 84 die Gesellschaft für dtsche Kolonisat., 85 d. Dtsch-Ostafrik. Gesellsch., erforschte 89 den Oberlauf d. Tana, 91 ksrl. Kommiss. f. Ostafr., 96 Dienstentlassg., 2|4 14 Pension bewill., altes Unrecht wied. gutgemacht. /. Schr. Englnd u. d. Engländer u. a. 4) C. F., Musikalienverlag Leipzg, gegründet 1800, Edition P.

Petersberg, ▲ bei Halle a. S., 300 m h. Ruine, e. Klosterkirche.

Petersburg (Sankt P.), s. 31|7 14 Petrograd, russ. H.- u. früh. Res. ⊙ a. d. Mündng d. Newa, 2019' E. Ksrl. Schlösser, Univers., Akad., Börse, Admiralität, Gemäldesammlung, Kathedr., Bibl., Konserv., Theaterschule. S. 17 Bolschewist.-herrschft. Gegr. 1703 v. Pet. d. Gr.

Petersburgh, ⊙ Virgin., 22' E. E.

Petersen, Hans v., * 24|3 50 Husum, Marine●, † 18|6 14.

Petershagen, ⊙ Westfalen a. d. Weser, 2' E. AG.

Petersilie, Petroselinum, Umbelliferen, Südeuropa; Gewürzkraut.

Peterspfennig, Abgabe an d.

Papst, 725 od. 855 in Engld eingeführt, jetzt freiwillig.

Peterswaldau, ○ Prß.-Schlesien, 7' E. Fabr.

Peter von Amiens, Eremit, predigte 1094/96 das Kreuz, geb. um 1050, zog 1095 m. ein. Volkshaufen aus, schloß sich d. Kreuzheere Gottfrieds v. Bouillon an, † 1115 in Belgien.

Peterwardein, ungar. ✠ a. d. Donau, 5' E. E. ⚔ 5/8 1716.

Petinet, gazeart. Seidngewebe.

Petit (p'ti), Druckschriftengattg (ABC).

Petition, p'ieren: Bittschrift, Gesuch, bes. an Parlamente und Monarchen.

Petition of rights (pitisch'n of reits), Teil d. engl. Verfassg, 7/6 1628 v. Karl I. erlassen, z. Schutz d. Parlaments geg. kgl. Willkür.

Petitio principii, fehlerhafter Beweis eines Satzes durch einen andern erst zu beweisenden.

Petitor, Kläger.

Petöfi, Alex., ung. Dicht., * 1/1 23 Kiskörös, seit 31/7 49 (⚔ bei Schäßburg) verschollen. Schrieb lyr. Ged. (Liebes- u. Vaterlndslieder), poet. Erzählungen u. a. Deutsch von Aigner, Dux u. a.

Petra, alte H⊙ der Nabatäer (Arabien), großartige Ruinen.

Petrárca, Franc., ital. Dichter u. Humanist, * 10/7 1304 Arezzo, † 19/7 74 Padua. Schr. Rime (darin die Sonette an Laura), dtsch von Krieger.

Petrefakten, Versteinerungen: Reste vorweltl. Tiere u. Pflnzn.

Petri, Emil, elsäss. Polit., * 8/4 52 Buchsweiler, 87/98 MR, nat.-lib., 98/18 Unterstaatssekr. i. E.-L.

Petrifikation, p'zieren: Versteinerung, versteinern.

Petrikau, südöstl. von Lodz, 14 u. 15 russ. Angriffe abgewiesen. 18/5 05 Sitz des österr. Mitgouv.

Petri Stuhlfeier, kathol. Fest 18/1 u. 22/2. kirchl. Gedächtnisfeier d. Errichtg d. röm. u. antiochen. Bischofsstuhls drch Petrus (s. d.). P'Kettenfeier, 1/8 Gedächtnistag an d. Gefangenschaft Petri in Jerusalem.

Petrographie, s. Geologie.

Petroléum, Erdöl, Steinöl, Naphtha: e. entzündl., oft teerartige Flüssigkeit, w. aus flüssig. Kohlenwasserstoffen besteht und hauptsächlich i. Pennsylvanien, Mexiko, Galizien, Rumänien, Transkaukasien (Baku), i. Dtschland nur Hannover u. Elsaß vorkommt. Ausgedehnte Verwendg als Leuchtstoff sowie z. Kochen u. Heizen. Die Destillat.prod.: Gasolin, Ligroin, Benzin, Schmieröle usw. z. verschieden. Zwecken. Raffiniertes, d. h. nicht leicht explod. P. ist v. licht. Farbe, darf keinen starken Geruch haben, der Entflammungspunkt muß üb. 21° liegen, d. h. es darf unter dieser Temp. keine entzündbaren Gase entwickeln; bei gutem P. liegt er bei 50°.

Petroléummotor, Gaskraftmaschine, deren Bewegg drch Explosion von mit Luft gemischtem Petroleumdampf besorgt wird.

Petronius Arbiter, römisch. /, † 67 nC. Schilderte die römisch. Sitten in Satiricon liber.

Petropawlowsk, Peterpaulshafen: russ. ⚓, Kamtschatka, 20' E.

Petrucci (-truttschi), Ottaviano de. Erf. Notendruck mit Typen, *1466 Fossombrone, † ca 1528 das.

Petrus, urspr. Simon, Apostel, vorh. Fischer, v. Christus P. (d. Fels) genannt; nach dessen Tod unter den Aposteln hervorragd. Den Katholik. gelten P. u. seine Nachfolger als sichtb. Häupter d. Kirche. P. † 67 Rom d. Märtyrertod. 29. Juli Peter-und-Paul-Feiertag. S. auch Petri Stuhlf.

Petschóra, Fl. i. europ. Rußl., entspr. i. Ural, münd. i. e. Delta i. Nrdl. Eism., 1750 km. [4' E. E.

Pettau, ⊙ Steierm. a. d. Drau,

Pettenkofer, Max. v., Prof. Münch., * 3|12 18 z. Lichtenheim, † 10|2 01 Münch. Das. s. 58 Prf. Erforschte d. Beziehgn v. Cholera u. Typhus z. Grundwasser, ist d. Begründ. d. mod. Hygiene. 89|99 war er Präsid. der Bayr. Akad. der Wissenschaften.

Petto, Brust; i. p.: im Sinn.

Petulánz, p't: Leichtsinn.

Petunia, Solaneen, Zierpflanze.

Peu à peu, nach und nach.

Peucer, Kaspar, u., * 6|1 1525 Bautzen, † 25|9 1602 Dessau.

Peutinger, Konr., Humanist, * 14|10 1465 Augsbrg, Stadtschr. das., † 28|12 1547. Verdient um deutsche Altertumskunde. Nach ihm benañt die Weltkarte d. Kastorius, e. röm. Wegkarte, jetzt i. Wien; hrsgeg. von K. Miller 88.

Pfadfinderbund, s. Knaben u. Mädchen, Ertüchtigg drch Wandern. Pfadfinderbuch 12.

Pfäfers, ⏑ Kanton St. Gallen a. d. Tamina. [P'er See, 3' E. E.

Pfäffikon, ○ Kant. Zürich, am

Pfälzer Weine, Weißweine d. Pfalz. Die besten: Forster, Deidesheimer, Ruppertsberger.

Pfändung, s. Pfandrecht.

Pfaffe (eig. papa), ursprüngl. Ehrenname eines Geistlich., jetzt mit tadelndem Sinn.

Pfaffenhofen, bayr. ⊙ a. d. Ilm, 4' E. E. AG. ⚔ 15|4 1745 u. 19|4 09.

Pfahl, etwa 70 km lg. Quarzitrücken i. Bayr. u. Böhmer Wald.

Pfahlbauten, Wohnstätt. auf Pfählen in Sümpfen oder Seen nahe a. Ufer, nch heute auf Neuguinea, Hinterindien usw.; in Europa ihre Spuren zuerst 1854 im Zür. See b. Meilen v. Keller entdeckt, dañ auch i. ander. Seen d. Schweiz, Dtschlds, Ital. usw.

Pfahlbürger, mittelalterliche Bezeichnung für Bewohner des flachen Landes mit städtischem Bürgerrecht; Vorstädter.

Pfahlgraben, Limes, Wall u. G., etwa 550 km lang mit zahlr. Kastellen, z. Schutz d. römischen Besitzes zwisch. Rhein u. Donau im 2. Jahrh. nC. erbaut. Planmäßige Erforschg drch d. Limeskommission seit 92.

Pfalz, Palatium, Palast. Hofburg der dtsch. Ksr; später auch das dazu gehörende Gebiet der P'grafen (ksrl. Statth. Richter; oberste Beamte des Kaisers).

Pfalz, Länder des alten dtsch. Reichs. 2 Teile: Ob.- od. Bayr. Pf. u. Unt.- od. Rheinpf. Oberpfalz ein Herzogt. m. d. H⊙ Amberg. 1628 bayr.; gehört heut z. bayr. RB Oberpf. u. Oberfrnkn. Unterpf. lag zu beid. Seiten des ob. Rheins, H⊙ Heidelbg. 14 u. 15 geteilt unt. Preuß., Hessen u. Bayern. Der heutige bayr. RB Pfalz (Rheinpf.) liegt links des Rh., 5926 qkm, 937' E. H⊙ Speier. Von Franzosen besetzt 18.

Pfalzburg, ⊙ Lothring. i. den Vogesen, 4' E. AG.

Pfalzgraf, s. Pfalz (Palatium).

Pfand, die zur Sicherg e. Gläubigers diesem übergebene Sache (P'objekt), w. z. Faustpfd wird, wenn d. Besitz ders. d. Gläubiger übertragen wird.

Pfandbrief, Schuldverschreibg auf Grundstücke.

Pfandleihgeschäft, Leihhaus: staatl. konzess. G. z. Hingabe v. Darlehen geg. Faustpfand. Prß. Gesetz 17|3 81.

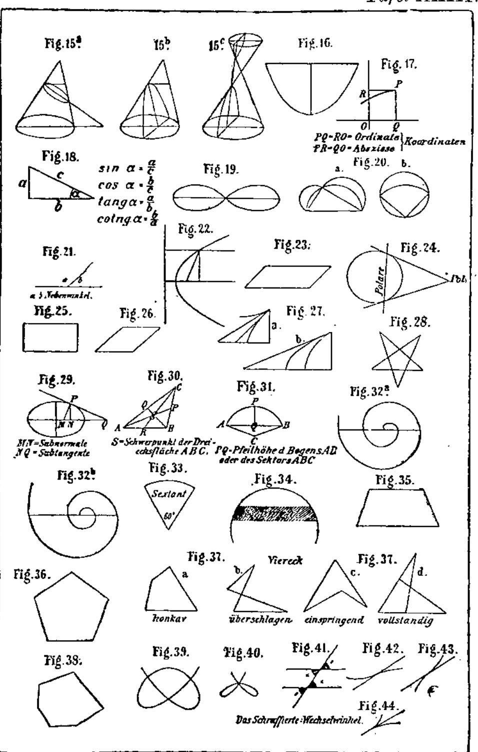
Pfandrecht, dinglich. Recht an fremd. Sache, sie z. Befriedigg s. e. Forderung zu verkaufen, bei Mobilien drch Besitz, bei Jmob. drch Hypothek begründ. Pfändung: Wegnahme von Sachen zu diesem Zweck.

Pfannenstein, Ansatz in den Salzpfannen.

Pfannschmidt, Kl Gottfr., bibl. Richtng, * 15|9 19 Mühlhsn Th., † 5|7 87 als Prof. Berlin.

Pfarrkirchen, niederbayr. ⊙, 8500 E. E. AG.

Pfau, Ldw., Lyriker u. Kunst/,



Zu den verschiedenen mathematischen Artikeln.

Tafel XXIV.

Zu: Physik und den verschiedenen physikalischen Artikeln.

* 25|8 21 Heilbronn, † 12|4 94 Stuttgart. Polit. Flüchtling in Paris bis 63. Schrieb Gedichte, Uebertragungen u. a.

Pfau, Pavo, Gatt. d. Hühner: Gem. Pf. stammt von Ceylon u. Vorderindien, im 5. Jahrh. vC. nach Griechenland gebracht.

Pfeddersheim, rheinhess. ⊙, 2688 E. E. AG.

Pfeffel, Gottl. Konr., Dichter, * 28|6 1736 Kolmar, † 1|5 09 das. Schr. Fabeln, poet. Erzählungn u. a. Kürschner 78.

Pfeffer, span., s. Piper u. Capsicum.

Pfefferkuchen, Backwerk mit Honig und verschied. Gewürz.

Pfefferküste, s. Guinea.

Pfefferminze, s. Mentha.

Pfefferrohr, Bambusrohr aus Ostindien.

Pfeifer, Theod., *58 Graz, † 27|6 16. Namhaft. Tuberkul.forscher.

Pfeiffer, 1) Franz, Germanist, * 27|2 15 Bettlach, † 29|5 68. Prof. Wien. Begr. der Zeitschrift Germania. Schr. über Nibelgenlied, höfische Sprache usw. Ausgabe dtschr Literaturwerke. 2) Rich., Bakteriolog, * 27|3 58 Zduny, 99 Prof. Königsberg, 09 Breslau. Schr. Atlas d. Bakterienkunde.

Pfeil, Joachim, Graf, Afrikareisender, * 30|12 57 Neurode. 85 am Ulanga, 86|87 Pangani, 92 Deutsch-Südwestafrika. /.

Pfeiler, senkrecht u. gleichmäßig aufsteigende steinerne Stütze m. eckigem, rundem od. kombiniert. Grundriß. Rundpf.: freistehend, Wandpf. oder Pilaster: an die Wand anschließend, Strebepf.: d. Gewölbedruck auffangender, meist nch außen vortretendr Pf.

Pfeilgift, Pflanz.- od. tierische G'e, m. welch. Pf'spitzen versehen werden. Bes. Kurare, Urari usw.

Pfeilnaht, verbind. die beiden Schädelbeine des Schädels.

Pfeilwurz, Maranta L., Marantazeen, südamerik. Wurzel, liefert Arrowroot. Zierpflanze.

Pfennig, j. kleinste dtsche Kpfrmünze, 0,01 M. Im Mittelalter Silbermünze, 12 Pf. = 1 Schillg. Kupfermünze s. 1500.

Pferch, Zaun auf freiem Feld z. Einsperrg d. Schafe z. Nachtzt.

Pferde, Equidae, Fam. d. Einhufer (Pferd, Esel, Zebra, Dschiggetai). Ausgestorbene Formen: Hippotherium, Hipparion. Wilde Pf. (Trapan) in d. Wüste Gobi, verwilderte in den Llanos, Pampas, am Don.

Pferdefuß, Spitzfuß: Mißbildung, bei welch. Ferse drch Verkürzung der Beugemuskeln stark in die Höhe gezogen ist.

Pferdekraft, Pferdestärke, PS., engl. H. P., techn. Maß f. d. Leistg od. den Effekt e. Kraft; s. Arbeit.

Pferdestaupe, s. Staupe.

Pfifferling, s. Cantharellus.

Pfingsten, ehem. jüd. Dank- u. Erntefest (50 Tage nach Ostern), christliche Erinnerg d. Ausgießg d. Heil. Geistes über die Apostel.

Pfingstrose, s. Paeonia.

Pfingstvogel, s. Pirol.

Pfirsichbaum, s. Persica vulgaris.

Pfister, Alb. v., schwäb. ♛ /, * 6|5 38 Münster b. Mergenth., † 19|10 07 Trossingen. Schr. Herzg Karl und seine Zeit.

Pfitzner, Hans, * 5|5 69 Moskau, [illegible] u. dram. Tonsetzer. Der arme Heinrich, Die Rose v. Liebesgarten, Palestrina. Kapellmeister München 17.

Pfizer, 1) Paul, Polit., * 12|9 01 Stuttgrt, † 30|7 67 Tübingen als pens. Oberjustizrat. 2) Gust., / u. Kritik., * 29|7 07 Stuttgt, † 19|7 90 das. Schr. Gedichte u. Epen.

Pflanzen, lebende Wesen; i. d. niedersten Formen ohne scharfe Grenze gegen d. Tiere. Grundorgan ist d. Zelle. Man trennt in Blütenpfl., Phanerogamen, die Blüten mit Staubbeuteln u. Samen entwickeln, u. blütenlose Pfl., Kryptogamen, die sich drch Sporen fortpflanzen. Jene zer-

fallen wieder in Bedecktsamige (Angiospermen) u. Nacktsamige (Gymnospermen). Die Bedeckt-sam. in 2keimblättr. oder Dikotyledonen u. Spitzkeimer (1keimblättr.), od. Monokotyledonen. Die Kryptogamen i. Farne, Schachtelhalme, Moose, Pilze, Spaltalgen u. Spaltpilze.

Pflanzenfaser, Zellulose.

Pflanzengeographie, lehrt Verbreitg d. Pflzn über d. Erdoberfläche. Untersch. 4 Zonen: d. trop. bis zu d. Wendekreisen, d. subtrop. bis etwa zum 40. Breitegrad m. immergrünen Bäumen, Steppen, die Zone der blattabwerfenden Laubhölzer u. d. subarktische, baumlose Zone. Vgl. Drude, Warming, Gräbner.

Pflanzer-Baltin, Karl, Freih. v., * 1/6 55 Fünfkirchen, österr. Feldherr. Führer i. d. Bukowina u. Galizien. Gen. der Kavallerie 16. Gen.oberst zurückgetreten.

Pflaster, ein äußerl. meist aus Bleiglätte, Oel, Fett, Harz, Wachs u. pflanzl. Arzneistoffen bereitet. Heilmittel z. Auflegen.

Pflaumenbaum, Prunus domestica u. insititia, z. Steinobst gehör. Obstbaum. Orient. Holz zu Tischler- und Drechslerarbeiten. (Taf. VIII, 20.)

Pfleiderer, 1) O., ✝, * 1/9 39 Stetten, † 19/7 08 Berlin; s. 75 Prf. das.; religionsphilosoph. ✒. 2) Edm., Brud. d. vor., ⁂, * 12/10 42 Stetten, 73 Prof. Kiel, 78 Tübingen, † das. 3/4 02. Schr. über Leibniz, Kant, Lotze u. a.

Pflichtteil, Vermögensteil = d. Hälfte d. gesetzl. Erbteils, den d. Erblasser Abkömmlingen nur in bestimmten Ausnahmefällen entziehen kann.

Pflüger, Ed. Frdr. Wilh., Physiol., * 7/6 29 Hanau, † das. 16/3 10, seit 59 Prof. Bonn, verdient um Nervenphysiologie.

Pflugk-Harttung, Jul. v., ♛, Geh. Archivrat Berlin, * 8/11 48 Warnikow, † Nov. 19. Schr. über Mittelalter, Illustr. Gesch. der Befreiungskriege.

Pflugscharbein, bild. d. Scheidewand d. Nase i. deren hinterem oberen Teil. [Schloß. AG.

Pförten, ⊙ Brandenbg, 900 E.

Pförtner, s. Magen.

Pfordten, Ldw. Karl, Freih. v. d., bayr. Staatsmann, * 11/9 11 Ried, 34 Prof. Würzbg, 43 Lpzg, 48 sächs. Kultmin., 49/59 bayr. Min. u. Präs., † 18/8 80.

Pforta, Schulpforta: Gut in Prv. Sachs., 620 E. Landesschule.

Pfortader, eine große Vene, welche das Blut aus den Unterleibsorganen sammelt und zur Leber führt. [Regierung.

Pforte, Hohe, Name f. d. türk.

Pforzheim, bad. ⊙ an der Nagold u. Enz, 74' E. E. AG. RBN. Schmuckwarenfabriken.

Pfropfen, s. Veredelung. [tern.

Pfründe, Ertrag v. Kirchengü-

Pfullendorf, bad. ⊙, 8' E. E. AG.

Pfullingen, württbg. ⊙, 8' E. Irrenanstalt.

Pfund, 1) Gewicht Dtschld = 500 g. Engld troy Pfd = 373,24 g. 1 Pfd Avoirdupois: 453,6 g. Rußland: 409,5 g. 2) Abkürzg für Pfd Sterling. 1 türk. Pfd = Goldstück von 100 Piastern.

Phäaken, bei Homer d. glückl. Bewohn. v. Scheria (s. Korfu?).

Phädon, Schüler d. Sokrates, nach ihm ein Dialog Platons.

Phädra, Tochter d. Minos v. Kreta, Gattin des Theseus.

Phädrus, röm. Fabeldichter, Freigelassener des Augustus.

Phänomēn, Erscheinung, bes. eine außergewöhnl.; ph'al, unerhört.

Phänomenologie, Lehre von d. Erscheingn, z. B. des Geisteslebens, d. Krankheit., d. Todes.

Phaëton, Sohn des Helios, v. Zeus in d. Eridanos geworfen, als er mit d. Sonnenwagen von d. Bahn abwich. Leicht. Wagen.

Phalanx, Schlachthaufen der Alt.; rechteckig, 8—16 Mann tief.

Phalāris, Kanariengras, Gramineen, Südeuropa u. Kanar. Inseln. Kanariasamen (Vogelfutter). Spielart Bandgras m. weiß gestreiften Blättern.

Phalēron, ältester Hafen von Athen. See⚓.

Phanerogāmen, s. Pflanzen.

Phantasie, Einbildungskraft; Einbildung, Trugbild. In der ♫ Komposition ohne best. Form.

Phantasmagorie, Trugbilderdarstellung.

Phantāst, Träumer, Schwärm.

Phantāsus, Traumgott.

Phantōm, Trugbild, Gespenst; ✗: e. Nchbildg menschl. Körptle.

Pharāo, Titel der ägyptischen Könige.

Pharāonsratte, s. Ichneumon.

Pharisäer (Abgesonderte), Sekte der Juden, buchstabengläubig und theokratisch.

Pharmakodynāmik, Lehre v. den Wirkungen der Arzneien.

Pharmakopöe, amtl. Arzneibücher für die Apotheker. Deutsches Arzneibuch 1910.

Pharmazie, Pharmakologie: Lehre von den Arzneimitteln.

Pharmazeut, welch. Ph. ausübt, besonders Apotheker.

Pharo, Hasardspiel, bei welch. Einsätze auf die Bilderkarten gemacht werden. [9/8 48 vC.

Pharsalus (A●), ⊙ Thessal. ⚔

Pharus (A●), Insel bei Alexandria, durch einen Damm mit der ⊙ verbunden. Leuchtturm.

Pharyngītis, Entzündung des Schlundkopfes.

Phasen, Lichtgestalten d. Mondes. Allgem. Entwicklungsstufe, Wandlung.

Phenōl, Karbolsäure: findet sich i. größeren Mengen i. Steinkohlenteer. Farbl. Nadeln von eigentümlich. Geruch u. brennendem Geschmack, ätzend giftig. In Wasser, Alkohol u. Aether lösl.; Schmelzpunkt 42°, als Desinfekt. u. Arzneimittel u. z. Farbstoffen.

Phidias, berühmtester ☉ des Altertums, * ca 500 vC. Athen, † das. ca 432. Schuf Standbilder von Pallas Athene, Zeus usw.

Philadelphia, größte ⊙ i. Pennsylvan. zw. d. Flüssen Delaware u. Schuylkill, 1658' E. Fairmountpark, Stadthaus, Kunstgalerie, Universität, Bibliothek, Polytechnikum, Akadem., Kathedrale 1682 von Penn gegründet.

Philadelphie, philadelphisch: Bruderliebe. [pel, Stauwerk.

Philä, Nilinsel b. Assuan; Tem-

Philalēthen, Wahrheitsfreunde. [Moscherosch.

Philander von Sittewald, s.

Philanthrōp, Menschenfreund; Ph'ie, Menschenliebe; Ph'in, Erziehungsanstalt (nach Basedow 1774).

Philatelie, Briefmarkenkunde.

Philēmon und Baucis, Ehepaar, auf Bitte um gemeinsam. Tod von Zeus im hohen Alter in Bäume verwandelt. [liebend.

Philĕo, griech.: ich liebe; philo,

Philharmōnisch, musikliebend.

Philhellēnen, Griechenfreunde. bes. i. grch. Freiheitskpfe 1821/31.

Philipp, 1) Ph. II., König von M a z e d o n i e n, Vater Alex. d. Gr., * 382 vC., reg. seit 59, schlug 38 die Griechen bei Chäronea, 37 ihr Oberfeldherr, 36 ermordet. 2) Ph. III. od. V., Kg v. Mazedon., s. 221 vC., 15 mit Karthago gegn Rom, 97 von d. Röm. b. Kynoskephalä geschlag., † 179. 3) Ph., d t s c h r K ö n i g, Sohn Frdr. I. Barb., 1195 Herzg v. Tosk., 96 v. Schwaben, 98 Kg geg. Otto IV., 08 Altenburg bei Bamberg durch Otto v. Wittelsbach ermordet. 4) Ph. d. Großmüt., L a n d g r a f v. H e s s e n, * 13/11 1504, reg. 18 selbst., 26 f. d. Reform., 30 Führ. d. protest. Schmalkald. Bundes, führte Ulrich v. Württ. i. s. Land zurück 34, 47/52 Krgsgefangener

d. Kfrs, †31|8 67. 5) Ph. II. Aug., König v. Frankrch, * 1165, folgte 80 Ludw. VII., nahm 90|92 a. 3. Kreuzzug teil, erob. d. engl. Besitz in Frankrch, siegte 1214 b. Bouvines, † 14|7 23. 6) Ph. IV., d. Schöne, * 1268, Enkel Ludw. d. Heil., folgte 85 s. Vater Ph. III., 1302 von d. Flämen geschl., geldgierig, veranlaßte Unterdrückng d. Templer, der. Güter er einzog, † 29|11 14. 7) Ph. I., der Schöne, König von Kastilien, Sohn Maxim. I., * 1478, heir. 96 Joh. die Wahnsinnige, Tochter Ferd. u. Isab., † 25|9 1506. 8) Ph. II., Kng v. Spanien, * 21|5 1527, Sohn Krls V., Fanatiker u. bigotter Tyrann, folgte s. Vater 56, unterdr. d. Niederl., w. sich 81 z. Teil v. ihm trennten, erob. Portugal, bekriegte Engld, wobei s. Armada 88 unterging, † 13|9 98, e. zerrüttetes Reich hinterlassnd. 9) Ph., Grf v. Flandern, * 24|3 37 zu Laeken, 2. Sohn v. Kng Leopold von Belgien, † 17|11 05. Dessen Sohn Albert König 17|12 09.

Philippeville, ⊙ Algier, 27' E. E. 38 gegründet. Von den deutschen Kreuzern Breslau u. Goeben beschossen 5|8 14. [⚔ 42 vC.

Philippi (A●), ⊙ Mazedon.,

Philippi, Felix, ✍, Berl., * das. 5|8 51. Schr. Lust- u. Schauspiele (Wohltäter der Menschheit, Der goldene Käfig, Das große Licht u. a.).

Philippiken, 3 heftige Reden d. Demosthenes geg. Phil. v. Mazedonien. Allgemein gebraucht für scharf gehalt. Rede (Philippika).

Philippīnen, Inselgruppe des ostindisch. Archipels, 296310 qkm, 8938 Mill. E. Größte Ins.: Luzon. Hptprod.: Reis, Gold. H⊙ Manila. Bis 98 span., dann von den VSt. besetzt.

Philippŏpel, Filibe: ⊙ Bulgarien a. Maritza, 48' E. E.

Philippovich (-witsch), 1) Joseph, Frh. v. Philippsberg, östr. Gen., * 28|4 19 Gospics, 74 Landeskomm. von Böhmen, 78 Oberbefehl i. Bosnien, 82 Prag, † das. 6|8 89. 2) Eugen, Volkswirtschaftler, * 15|3 58 Wien, Prof. dort 93, † 4|6 17.

Philippsburg, bad. ⊙ an ein. Rheinarm, 2700 E. E. Ehem. Festung.

Philippus, Jünger Jesu, † in Hierapolis a. Märtyrer. Tag 1|5.

Philippus Arabs, röm. Kfr, 244—249 nC.

Philister, semitisch. Volk an d. Küste von Palästina, mit d. Israeliten in beständ. Kriegen bis zur Unterwerfung durch David; in d. Studentensprache d. Nichtstudenten, Spießbürger.

Philo, Judäus, jüd.-hellen. ⁂, 1. Jahrh. nC., suchte neuplaton. Lehren mit den alttestamentlich. Dogmen zu verschmelzen.

Philodéndron, Arazeen, kletternde Zierpflanzen; trop. Amerika.

Philogyn, P'le: Weiberfreund.

Philoktētes, Bogenschütze, besaß Pfeile d. Herakles, töt. Paris.

Philologīe, d. Wissensch., w. s. mit d. gesamt. Kultur, Geschichte, Sprache, Relig., Literat., Kunst usw. e. Kulturvolks beschäftigt. Von F. A. Wolf u. Böckh zu ihr. jetzigen Bedeutung erhob. Im eng. Sinne auch s. v. w. Sprachwissenschaft.

Philomēle, Nachtigall; auch d. Tocht. Pandions, welche von den Göttern in eine Nachtigall verwandelt wurde.

Philosophīe (eigentl. Liebe zur Weisheit), ergänzt alle Einzelwissenschaften, indem sie ihnen Methode, log. Begründg u. Zusammenhang bietet. Einteilg etwa in: Logik u. Metaphysik, Psychologie, Naturph., Geschichtsph., Aesthetik, Rechtsph., Ethik und Religionsph., theor. u. prakt. Ph. Vgl. Kirchner, Vorländer, Windelband, Herbart, Wundt u. a.;

Philostratus, Flav., griech. ✍, lebte 200 in Rom. Schr. Das Le-

ben des Apollonius von Thyana und über Gemälde.

Phiole, birnenförmiges Glasgefäß.

Phlegĕton, ein Strom der Unterwelt.

Phlegma, eigtl. Schleim, dann Geistesträgheit, Gleichgültigkt.

Phlegmŏne, Entzündung des Unterhautzellgewebes.

Phlegräische Felder, vulk. Gegnd b. Pozzuoli, wstl. v. Neapel.

Phleum, Lieschgras, Gramineen, Ph. pratense, bestes Futtergras.

Phlogiston, ♀, ein nach G. E. Stahl († 1734 Berlin) in allen brennbaren Körpern vorhand. Stoff, der bei der Verbrennung in die Luft entweichen soll.

Phlogōsis, Entzündung, entzündliche Erregung.

Phlox L., Flamenblume, Polemoniazeen; Zierpflanzen.

Phoca, Seehund; Gatt. d. Robben od. Flossenfüßer. (Gem. S., bärt. S., kaspischer Seehund.)

Phöbe, Beiname der Artemis.

Phöbus (Glänzender), Beiname Apolls.

Phoenix, Dattelpalme; Afrika, Südwstas., Südeuropa, Sahara; lief. Datteln, D'honig, D'wein, Kaffee-Ersatz, Zucker. Blätter zu Geflecht. Blattrippen: Seile. Saft vom Stamm: Palmwein.

Phönix, ägypt. Wundervogel, welcher sich selbst alle 500 Jahre verbrannte, um s. zu verjüngen.

Phönizien (A●), schmal. Land i. Vorderasien zw. Libanon und Mittelmeer. ⊙e: Sidon, Tyrus, Biblus, Berytus, v. denen viele Kolon. gegründ. wurden. Heute Teil von Syrien.

Phokäa (A●), athen. Kolonie i. Jonien. [Korinthisch. Busen.

Phokis (A●), grch. Lndschft a.

Phonētik, Laut-, Stimmlehre; phonetisch ist e. Schreibung, die genau d. Sprachlauten entspricht.

Phonogrāph, von Edison 1877 erfundener Apparat, w. Laute aufzeichn. u. nach beliebiger Zeit wiederzugeben vermag. Beruht auf Uebertragg d. Schwinggn e. Platte auf Wachswalzen, d. umgekehrt wieder zur Erzeugg von Schwingngen der Platte dienen.

Phonolith, Klingstein: Eruptivgestein, dessen Platten b. Anschlagen einen hellen Klang geben; bildet glockenförm. Dome (Hohentwiel). [Instrument.

Phorminx, altgrch. harfenart.

Phormium tĕnax, Flachslilie, Liliazeen; Neuseeland. Blattfaser Web- und Flechtstoff.

Phōs, Genit. photos, grch. Licht.

Phosphor, Element, findet sich in d. Natur nur i. Verbindg mit Sauerstoff u. Metallen; dargest. dch Destill. von aus Knochen gewonn. saur. phosphors. Kalk m. Kohle in Tonretorten. Farblos od. schwach gelbl. Schmelzpunkt 44,3°, in Wssr unlösl., i. Schwefelkohlenstoff leicht lösl. Giftig. Ph. entzündet sich äußerst leicht u. verbrennt dabei zu Ph'säureanhydr. Bei Einwirkg von Licht verwandelt Ph. sich i. den roten, nicht gift. Ph., w. in s. physikal. Eigensch. v. d. vorigen abweicht. Dargest. 1845 v. Schrötter Wien. Anwendng hauptsächl. zu Zündwaren.

Phosphorbronze, s. Bronze.

Phosphoreszēnz, die Eigensch. mancher Körper, im Dunkeln ein schwaches Licht auszusenden. So die Sulfide von Kalzium, Strontium, Baryum nch vorhergehender Belichtung; auch verwesendes Holz, Fleisch.

Phosphorit, Abart d. Apatits, körnig, dicht; zur Darstellung von Superphosphat verwendet. Lahntal. Nordafrika.

Phosphornekrōse, e. Zerstörg d. Knochen, spez. d. Unterkiefers infolge der Einwirkg von Phosphordämpfen, besond. in Zündhölzerfabriken vorkommend.

Phosphorsäure, s. Phosphor.

Phosphorvergiftung, dch Ge-

nuß von Ph.; äußert sich dch Erbrechen, Schfall. Leuchten d. erbroch. Massen i. Dunkeln. Gegenmittel: Terpentinöl i. schleimig. Getränken; gebrañte Magnesia.

Photius, Patriarch von Konstantinopel s. 858, kämpfte gegn die röm. Kirche, † i. Kloster 891.

Photochromie, Photographie in natürlich. Farben, erfund. 06 von Lumière, Lyon, und Agfa-gesellschaft Berlin 16.

Photogalvanographie, Verfahren z. Erzeugung v. Kupferdruckplatten.

Photogēn, Hydrokarbür, Mineralöl, besteht a. Kohlenwasserstoffen; dargestellt drch Destillation v. Braunkohlen, Torf usw. Leuchtmaterial.

Photographie, Verfahren, die Veränderg chem. Stoffe (in der Regel Brom- oder Chlorsilber) unter Einwirkg d. Lichts z. Erzeugg v. Bildern zu benütz. Die erste Arbeit ist die Gewiñg ein. Glasnegativs, bei w. d. dunklen Stellen d. Originals hell erscheinen u. umgekehrt. An Stelle v. Glasplatten verwend. man auch sog. Films (Zelluloidhäute, mit Bromsilbergelatine überzogen). Die Negative werden dañ meist auf Papier usw. übertragen (kopiert). Auch Aufnahme b. künstlichem (elektr., Magnesia-) Licht mögl. Herstellungsart. v. Druckplatten auf d. Wege d. Ph. gibt es viele; so Heliographie oder -typie: mit Chromgelatine von ein. Negativ erzeugte, drch Auflösen d. nicht belichteten Stellen erhaben gemachte Bilder werden galvanoplastisch in Kupfer hergestellt. Zinkotypie u. Zinkhochätzg: Bild wird auf Zinkplatte umgedruckt oder auf diese direkt mit Chromeiweiß oder Asphalt kopiert u. dann geätzt. Photogravüre od. Heliogravüre, d. künstler. a. höchststehende Verfahren: Chromgelatine wird m. Glaspositivbild belichtet, dch Auflösen d. unbelicht. Stellen ein erhabenes Bild auf Kupfer erzeugt u. dieses geätzt; die Aetzung geht um so tiefer, je dünner die Gelatineschicht. Vgl. Eder, Vogel, Wolf-Czapek, Löscher, Miethe u. a.

Photomēter, Vorrichtg z. Vergleichg d. Lichtstärke verschied. Lichtquellen (Taf. XXIV, 45).

Photophōn, von Bell erfund. Instrument zur Fortpflanzg des Schalls mittels e. Lichtstrahles. Beruht auf d. von d. Belichtung abhängigen Elektrizitätsleitgsvermögen des Selens.

Photosphäre, Sonnenatmosphäre.

Photoṫechnik, Beleuchtgsknde.

Phototherapīe, Lichtheilverfahren, durch Finsen u. a. ausgebildet.

Phrase, Redewendung; leeres Gerede.

Phrasierung (𝔐), das Herausarbeiten der Teile eines Tonstücks beim Vortrag.

Phrenologīe, Schädellehre.

Phrygien (A●), Landschaft in Kleinasien an der Propontis.

Phrygische Mütze, Vorbild d. Jakobinermütze (s. d.).

Phryne, griech. Hetäre. Soll d. Praxiteles als Modell seiner Venusstatuen gedient haben.

Phthisis, s. Lungenschwindsucht.

Phylax, Wächter.

Phyle, Stamm; pol. Abteilung i. griechisch. Staaten. **Phylarch**, Vorsteher einer solchen.

Phyllit, kristall. Schiefer von grünlich. Farbe. Oberstes Glied der archäischen Formation.

Phyllocactus Lk., Flügelkaktus, beliebte, schön blüh. Topfpflnze.

Phyllodium, blattartig ausgebreit. Blattstiel statt d. Blattes.

Phylloxēra, s. Reblaus.

Physalis, Blasenkirsche, Solanazeen; Ph. Alkekengi, Judenkirsche; Mittel- u. Südeuropa. Zierpflanze.

Physik, Teil der Naturlehre,

welcher sich mit denjenigen Erscheingen der Körper befaßt, bei welchen sich ihre stoffl. Zusamensetzng nicht ändert. Umfaßt Mechanik (allgemeine Eigenschaften, Gleichgewicht, Bewegg), Akustik (Schall), Optik (Licht), Magnetismus, Elektrizität, Wärme. Galilei war der erste, der in strenger Weise den Weg des Versuchs einschlug; ihm folgten Kepler, Guericke, Huyghens u. a. Die bis dahin gemachten Beobachtungen v. d. Falle d. Körper führte Newton auf die Gravitation zurück, deren Wirkung er drch das ganze Sonensystem nachwies. Von da schritt die Ph. rasch voran. Seit 1600 entwickelte sich langsam die Lehre v. d. Elektrizität u. d. Magnetism. Young u. Fresnel verhalfen d. v. Huyghens begründ. Wellentheorie d. Lichts z. Siege. Den Zusammenhang d. verschiedenen Energieformen, d. Einheit der Naturkräfte klar erkannt zu haben, ist das Verdienst von R. Mayer; ihm folgten Joule und Helmholtz; epochemachend war i. neuester Zeit der Nachweis der Identität v. Licht- u. elektrischen Wellen durch Hertz. Taf. XXIV zeigt verschiedenes (auch unt. d. betr. Artikeln vermerkt), w. f. d. Mechanik, Akustik u. Optik von Wichtigk. ist. Es stellt dar: Fig. 1 Elastizität des Körpers; Wirkng d. Stoßes; 2. Gleichgewicht; statisch. Moment; 3. Anwendg dess. (Schnellwage); 4. Parallelogr. d. Kräfte; r, r Seitenkräfte, Komponenten, R Mittelkraft, Resultante; 5. Anwendg (Wurfbewegng); 6. Schwerpkt (Standfestigkeit); 7. Schwerpunkt e. schwim. Körpers; 8. Anwendung; 9. einfacher, 2armig. Hebel; 10. Winkelhebel; 10 a. Anwendg d. Winkelhebels; 11. einarmig. Hebel; 12. d. Rad a. d. Welle; 13. kombinierte Welle; 14. d. Rolle; 15., 16., 17. Anwendung d. Rolle auf verschiedene Formen d. sog. Flaschenzugs; 18. die schiefe Ebene; 19. d. Keil; 20 Anwendung; keilförm. Wirkung d. Gewölbsteine; 21. d. Schraube; 21 a. Wirkng d. Schraube beruht auf der schiefen Ebene; Abwicklung der Schraubenlinie; 22., 23. Anwendung d. Schraube bei Pressen; 24. drei-, 25. zwei-, 26. vierflügelige Wasserschr.; 27. Zentrifugalpresse; 28. endlose Schraube; 29. Schraubstock; 30. Uebertragg e. Kraft dch Räderwerk (Getriebe); 31. Verwandlng kreisförm. Bewegng in geradlin. mittels Rad u. Zahnstange; 32. kegelförm. Räder zur Veränderung d. Kraftrichtng in rechtwinkl., 33. in belieb. Richtg; 34. Zentrifugal- u. Tangentialkraft (Anwendng s. Fig. 27); 35. Anwendng e. Zentrifug. regulat. bei Dampfmasch.; 36. Gleichgew. d. Flüssigkeit.; 37. Anwendng d. Nivellierinstrum.; 38. artesischer Brunnen; 39. Saug-, 40. Stechheber; 41. Heronsball; 42. Saug-, 43. Druck-, 44. Luftpumpe; 45. Photometrie, Lichtstärkemessung; 46. Zurückwerfung, 47. Brechng des Lichts; 48. Brechg des Lichts dch d. Glasprisma; 49. Zerlegng d. Lichts, Spektrum, Regenbogenfarben; 50. konvexe Linse, Sammellinse, Brenglas; 51. konkave Linse, Zerstreugslinse; 52. einf. astronom. Fernrohr; 53. einfach terrestrisch. Fernrohr. Vgl. Lehrbuch von Müller-Pouillet.

Physik, Ph'salz = Zinnchlorid.

Physikal.-Technische Reichsanstalt in Berl., 87 gegründ. z. Nutzbarmachng der Forschungen für die Technik.

Physikus, Bezirksarzt, Kreisarzt; Physikat, dessen Amt.

Physiognomie, Gesichtsausdruck; Ph'k, die Kunst, aus der Ph. eines Menschen dessen Charakter usw. zu beurteilen. Von Lavater besonders ausgebildet.

Physiographie, Naturbeschrbg.

Physiokratismus, d. v. Quesnay 1756 aufgest. Theorie, daß d. Wohlstand e. Landes ausschließlich auf s. natürl. Verhältnissen, bes. der Landwirtschaft beruhe.

Physiologie, Lehre von d. Lebensvorgängn i. Tier- u. Pflanzenkörp. Die tier. (menschl.) Ph. zerf. in die Ph. d. Ernährg, des Nervensyst., d. Fortpflanzg. Die Pflanzenph. beschäftigt s. m. Ernährg, Wachstum, Fortpflanzng u. den Bewegungserscheingen d. Pflanzen. Vgl. Landois, Verworn, Helmholtz, Dubois-Reymond, Francé.

Physis, griech., Natur, natürl. Beschaffenheit, Wesen.

Physisch, natürlich, körperlich.

Phytelĕphas, Elfenbeinpalme.

Phyto(n), grch. = Pflanze. Ph'gene Gesteine, Ph'lithe, d. aus Pflanzen sich gebild. haben. Ph'zoen, Pflanzentiere.

Piacenza (-tschenza), ehemalig. ital. Herzogtm, jetzt ital. Prov., 2471 qkm, 262' E. H⊙ P. unweit des Po, 39' E. E. Bischof.

Piacēre (-tschehre), Belieben, a p. (▼), nach Belieben.

Pia desideria, fromme Wünsche, die nicht in Erfüllung gehen.

Piae memoriae, frommen Gedenkens.

Piāno (p.), ▼, leise; pianissimo (pp.), sehr leise; mezzopiano (mp.), ziemlich leise. **Pianist**: Klavierspieler.

Pianofōrte, Fortepiano: das gebräuchlichste Tasteninstrumnt. Saiten drch an Hebeln befestigte Hämmer in Schwinggn versetzt, letztere aufgehoben dch e. Dämpfungsvorrichtg, w. nch Aufheben d. Fingers v. d. Taste in Tätigkeit tritt. Beim Klavier erregen a. d. Tasten angebrachte Metallzungen d. Saitenschwingungen. Am verbreitetsten das (aufrechtstehende) Pianino, am stärksten d. Flügel (groß: Konzertflügel, klein: Stutzflügel). Berühmt d. P. v. Bechstein, Blüthner, Schiedmayer, Ibach, Steinway, Dambach u. a. Neuerdgs P. (Pianola), die mechan. gespielt werden.

Piaristen, geistl. Orden, 1607 i. Span. gestift., lebt bes. d. Erziehg.

Piassāva, Fasern der Palme Attalea funifera, zu Tauen, Besen usw.

Piasten, erste poln. Dynastie, v. 9. Jahrh. b. 1399, i. Masovien bis 1526, in Schlesien bis 1675.

Piaster, Silbermünze, Türkei: 18 Pf, Aegypten: 20 Pf.

Piave, Küstenfluß i. Venetien, entspr. i. d. Karnisch. Alp., münd. Adriat. Meer, 215 km. ⚔ 9/10 17, Offensive 15/6 18.

Piazza, ital. ⊙ auf Sizil., 32' E.

Pic, ostind. Münze, 0,7 Pf.

Piccini (pitschihni), Nicol., ▼, Rivale Glucks, * 1728 Bari, † 7/5 1800 Passy. Schr. viele Opern u. a.

Piccolomini, Ottavio, Herzog v. Amalfi, östr. Feldherr, * 11/11 1599 Siena, machte den 30jähr. Krieg mit, trug z. Sturze Wallensteins bei, 1648 Feldmarsch., † 10/8 56. Schillers Max P. ist ein Brudersohn P's.

Picēa Lk., s. Fichte.

Picēnum (A●), Landschaft in Italien am Adriatischen Meer.

Pichincha (pitschintscha), Vulkan i. d. Kordill. v. Quito, 4787 m.

Pichler, 1) Jos. Anton, Steinschneidr, * 12/4 1697 Brixen, † 14/9 1779 Rom. Söhne: 2) Joh. P. desgleich., * 1/1 1734 Neapel, † 25/1 91 Rom. 3) Johañ Jos. desgl., * 60 Rom. 4) Karoline * v. Greiner, ✓, * 7/9 1769 Wien, † 9/7 43 das. Zahllose Rom., Werke 20/45 CX, Neudruck 18. 5) Adolf, ✓, * 4/9 19 Erlangn, 67/94 Prf. d. Geologie Innsbruck, † das. 15/11 00. Schr. lyr. u. ep. Gedichte, Nov., über tirol. Literatur u. a.

Pickelhering, Hanswurst.

Pickels, Essigfrüchte.

Picknick, Mahl i. Freien, zu dem jed. Teilnehmer etw. beisteuert.

Picquart, George, *6|9 54 Straßbrg, frz. Krgsmin. 06|09, † 19|1 14.

Pictet, 1) Marc. Aug., Naturforsch., *23|7 1752 Genf, † 18|4 25. Begründ. der Bibliothèque universelle. 2) Raoul, schweizer. ∩, Berl., *42 Genf. Ihm gelang zuerst d. Verflüssigg v. Sauerstoff, Wasserstoff und Stickstoff bei niederer Temperatur u. hoh. Druck.

Pidginenglisch, eine in Ostas. übl. verdorb. engl. Umgangsspr.

Pièce, ein Stück, bes. Musikstück, auch Zimmer; Gang b. e. Essen.

Piedestal, Fußgestell.

Piekar, O Oberschlesien, 7' E. Zink⚒e.

Piemont, früher ital. Fürstentum, jetzt ital. Ldschft, 4 Prov., 29 494 qkm, 3470' E. ⛰: Alpen, Apenninen. Fluß Po. H◎ Turin.

Piano, ♪, voll, vollstimmig.

Pieper, Anthus, Singvogelgattung der Pfriemenschnäbler.

Pierce (pihrs), Franklin, 14. Präsid. der VSt. 53|57, *23|11 04 Hillsborough, † 8|10 69 Concord.
Werkzeug der Sklavenhalter.

Pierer, 1) Joh. Frdr., ✍, *22|1 1767 Altenbg, † 21|12 32, Gründ. der Verlagsbuchh. H. A. Pierer. 2) Heinrich August, Sohn u. Geschäftsnachfolger, *26|2 94, † 12|5 50, Gründer des Universalkonversationslexikons.

Pieriden, Beiname der Musen.

Pierrot, komische Maske der ital. Pantomime.

Pierson, Henry Hugh, ♪, *12|4 16 Oxford, † 28|1 78 Leipzg. Schr. Opern, Orat., Mus. z. Faust usw.

Pietà, Frömmigkeit; Darstellg der Maria mit dem von ihr beweinten Leichnam Christi, bisweilen mit Nebenfiguren.

Pietät, Frömigkeit; liebevolle Ergebenheit geg. Eltern, Wohltäter usw.

Pieter-Maritzburg, ◎ in der engl. südostafrikanisch. Kolonie Natal, 31' E.

Pietisten, Ende des 17. Jahrh. die Anhänger Speners, die ihr Verhältnis zu Gott als persönliches Erlebnis ansehen.

Pietsch, Ludw., ✎, Prf. Berl., *25|12 24 Danzig, † 27|11 11 Berlin. Schrieb Reiseschilderungen, Künstlerbiographien u. a.

Pifferari, Dudelsack spielende Abruzzenhirten.

Pigalle, Jean Bapt., ⚒, *26|1 1714 Paris, † das. 20|8 85.

Pigment, Farbstoff, w. d. Färbg d. Haut u. d. Gewebes bedingt.

Pik, s. v. w. Bergspitze. — Farbe der franz. Spielkarten.

Pikant, prickelnd, reizend.

Pikardie, Picardie: alte franz. Provinz mit der H◎ Amiens.

PikarischerRoman, Schelmenroman, von Picaro = Schelm.

Pike, Spieß, Lanze.

Pikee, Baumwollgewebe mit erhöhtem Muster.

Pikenier, mit 4—5 m lgr Lanze, die eigentl. Infanterie des Mittelalters.

Pikett, Unterstützungstrupp; Kartenspiel, 32 Karten u. 2 Pers.

Pikieren, wiederholt verpflanzen; sticheln; p't, gereizt.

Pikkolo, kleine Flöte; Kellnerlehrling.

Pikör, beritt. Jäger zur Verfolgung eines gehetzten Wildes.

Pikrinsäure, Trinitrophenol, wird roh drch Einwirken d. Salpetersäure auf Phenol dargest. Hellgelbe Blättchen, in Wasser, Alkohol u. Aether lösl., diente früh. z. Gelbfärben der Seide u. Wolle, j. z. Herstellg v. Sprengstoffen für Granaten und Minen (Pikratpulver, Lyddit, Melinit).

Pikten, früher die keltisch. Bewohner von Schottland.

Pilaster, s. Pfeiler.

Pilatus, ⛰stock der Luzerner Alpen am Vierwaldstätter See, 2133 m. Zahnradbahn.

Pilatus, Pontius, 27|36 röm. Prokurator in Palästina. Seine Frau Claudia Procula Heilige.

Pilcomāyo, r. NFl. des Paraguay, 1100 km.

Pilger (Fremde), die nach den heil. Orten wallfahren mit Hut, Stab u. Flasche.

Pillau, ⊙ u. ⚓ i. Ostpr. a. P'er Tief der Ostsee, 7' E. E. AG.

Pillaw, Reisspeise d. Serben, Türken, Mittelasiaten. [RBN.

Pillkallen, ⊙ Ostpr., 4' E. AG.

Pillnitz, ○ bei Dresden, 800 E. Schloß. Konvention 27|8 1791.

Pilōt, ⚓, Lotse.

Piloty, Karl v., berühmt. ●, seit 74 Akademiedirektor München, * das. 1|10 26, † 21|7 86.

Pilsen, böhm. ⊙, 85' E. Bier.

Pilze, Pflnzenklasse d. Kryptogamen, nehmen unter dies. weg. d. Formenreichtums d. 1. Stelle ein. Chlorophyll fehlt. Entwed. Fäulnisbewohn. (Saprophyten) od. Schmarotzer (Parasiten). Verbreit. sich üb. d. ganze Erde. Mehr als 6000 Art. Unterklass.: 1. Spaltp. od. Bakterien (Schizomycētes), 2. Schleimp. (Myxomycētes), 3. Fadenp. (Eumycētes): a) Ständerp. oder Schwämme: Blätter-, Röhren-, Stachel-, Keulen-, Bauchpilze; b) Schlauchp.: Morchel-, Trüffel-, Meltau-, Hefep.; c) Rost- u. Brandp.; d) Algenp.: Kartoffelpilze. Manche weg. ihr. Stickstoffgehalts geschätzte Nahrungsmittel, andere giftig od. als Erreger von Pflanzenkrankheiten schädlich.

Piménta officinalis, Nelkenpfeffer; Myrtazeen; Westindien. Früchte als Gewürz.

Pimpernell, Pimpinella L., Bibernell, Pfefferwurzel, Umbelliferen, Gewürzkraut, s. auch Poterium.

Pimpernuß, s. Pistazie.

Pinakothek, Gemäldesamlung.

Pinásse, zweitgrößtes Boot d. Kriegsschiffe mit Bootsgeschütz.

Pindar, grch. Dicht., * 522 v. C. Theben, † 442 Argos. Schr. Siegeshymnen. Vorzügl. Lyriker.

Pinerōlo, Pignerol: oberital. ⊙, 18 250 E. E. Bischof.

Pinētum, Anpflanzung der verschiedenen Nadelholzarten.

Pinguin, Flossentaucher, Spheniscus, Schwimmvogelfamilie d. südlichen kalten Meere.

Pinie, Pinus pinea; Kiefernart, Charakterbaum d. ital. Lndschft.

Pinke, 3mast. Handelsschiff, im Mittelmeer mit lat. Segeln.

Pinne, ⊙ Posen, 3' E. AG.

Pinneberg, ⊙ Holst., 7' E. E. [AG.

Pinscher, s. Hund.

Pinsk, russ. ⊙ a. d. Pina, 38' E. 15|9 15 genomen drch Mackensen.

Pint, Maß, Westindien: 0,98 l, England: 0,56 l.

Pinto, s. Serpa Pinto.

Pinturicchio (-rickjo), Bernardino, ●, * 1454 Perugia, † 11|12 1513 Siena.

Pinus, s. Kiefer.

Pinzette, Zänglein zum Anfassen von kleinen Gegenständen.

Pinzgau, Landschaft in Salzburg im Salzachtal.

Piombo, Fra Sebast. del, eigentl. Luciani, ●, ca 1485 Venedig, † 1547 Rom.

Pioniere, Truppen für techn. Kriegsarbeiten.

Pipa americāna, Wabenkröte, zungenlose Froschlurche.

Pipa, altes Flüssigkeitsmaß in Spanien für Wein: 536 l, Katalonien 482 l, Portugal 534 l.

Pipe (peip), engl. Flüssigkeitsmaß: 572,49 l.

Pipĕr nigrum L., schwarz. Pfeffer; Piperazeen; scharfe, gewürzhafte Pflanzen, liefern Pfeffer.

Pipette, gläserner Stechheber.

Pippin, 1) v. Heristal, Enkel P's v. Landen, fränk. Majordomus, † 714. Enkel: 2) P. d. Kleine, Sohn Karl Martells, folgte ihm, 751 z. Kg gewählt, schenkte 755 das den Langobard. genom. Exarchat d. Papst, † 24|9 768, Vater Kls d. Gr.

Pips, Diphtherit. d. Geflügels.

Piräeus, Hfn v. Athen, 72' E.

Pirāt, P'erie: Seeräuber, S'ei.

Pirkheimer, Willib., Humanist, * 5|12 1470 Eichstädt, † 22|12 1530 Nürnberg, wo er auch politisch tätig war. [E. AG. RBN.

Pirmasens, ⊙ Rheinpf., 38' E.

Pirna, ⊙ Bst. Sachs. a. d. Elbe, 20' E. E. AG.

Pirōge, Einbaum der südamer. Wilden mit Ausleger.

Pirōl, Oriolus, Singvogelgattg d. Fam. d. Raben (Goldamsel, Pfingstvogel), Westeuropa.

Pirōla, Wintergrün; Erikazeen, nördl. gemäßigte Zone.

Pirot, ⊙ Serbien, 10' E. E. ⚔ 27|11 85, 22|10 15. 28|10 von den Bulgaren genommen.

Pirouette, p'ieren: Drehsprung; Ausflucht.

Pirus L., s. Apfel- u. Birnbaum.

Pisa, ital. ⊙ am Arno, nahe d. Adriatisch. Meer, 66' E. Zitad., Erzbisch., Paläste, Dom, Schiefer Turm, Kamposanto, Universität, Bibliothek, Botan. Gart., Technik., Akad., Gemäldesam̄lg.

Pisang, s. Musa.

Pisāno, 1) Nicc., ✍, * ca 1206 Apulien, † 1278 Pisa. Sohn: 2) Giov. P., ✍, △ u. Goldschmied, † ca 1330.

Pisaurum (A●) = Pesaro.

Pischek, Johañ v., * 15|1 43 Frkfurt a. M., 2|298 württ. Min. d. Inn. bis 12, liberal gerichtet. † in Oberstdorf 23|8 16.

Piscina, Fischteich, Wasserbehälter in den römischen Bädern.

Pisek, böhm. ⊙, 16' E. E. Schlß. ⚔ 8|6 1742.

Pisidien (A●), Landschaft in Kleinasien.

Pisisträtus, Tyrann v. Athen s. 560, 539 u. 552 vertrieb., wied. 541, † 527. Sam̄elte Homers Ged.

Pistazie, Pimpernuß, Terpentinbaum; Anakardiazeen; Persien, Syrien. Früchte Obst und Oel liefernd.

Pistill, ⌀, s. Stempel.

! Pistōja, ital. ⊙ a. Apennin. u. Ombrone, 69' E. Paläste, Kathedrale, Bischof, Biblioth., Akad.

Pistōle, allg. f. Goldmünzen i. Wert von ca 15 M. Ursprünglich span. Goldmünze, 16,5 M.

Pistōle, kurze Handfeuerwaffe (v. Pistoja, 1. Anfertigungsort) seit 16. Jahrh.

Piston, Zündstift am Perkussionsschloß; Vorrichtg zur Verlängerg der Schallröhre b. Blechblasinstrumenten.

Pitāval, Franç. G. de, Kriminalist, * 1673 Lyon, † 1743 Advokat das. Schr. Causes célèbres et intéressantes (danch alle spät. derart. Sam̄lungen P. genañt).

Pitchpine (pitschpein), amerik. Pechkiefer; ihr hartes Holz zum Bauen, zu Fußböden usw.

Pithecanthropus erectus, als Mittelglied zw. Affe u. Mensch angesprochen, 92 v. Dubois auf Java gefunden. [2500 E. E. AG.

Pitschen, ⊙ Preuß.-Schlesien,

Pitt, 1) Will., Graf Chatham, engl. Staatsm., * 15|11 1708 Boconnock, 56 Staatssekr., Anhänger Friedr. d. Gr. geg. Frankr., 66|68 Premiermin., † 11|5 78. S. gleichnam. Sohn 2) * 28|5 1759, 82 Schatzkanzl., 83 Premiermin., bekämpfte die franz. Revolution eifrig, † 23|1 06.

Pittakus, einer der 7 Weisen Griechenlands, * 648 vC. Mytilene, † 570. Wahlspruch: Erkeñe dich selbst.

Pittoresk, malerisch.

Pittsburg, ⊙ Pennsylvan. a. Ohio, 565' E. Univ., Bibliothek, Arsenal, großartige Eisen⚒.

Pityriasis, Kleienflechte, ein i. gelb. Flecken auftretender, schilfernder Hautausschlag.

Pityūsen, Inslgr., s. Balearen.

Più (ital.), mehr. [Kirche.

Pium corpus, Stiftung für die

Pius, 10 Päpste. 1) I., Heil., 2. Jahrh. 2) II., Aeneas Silvius Piccolomini, * 18|10 1405 Pienza, 42 Geheimschreib. Ksr Frdr. III.,

50 Bisch. Siena, 55 Kard., 58 P., wirkte f. d. päpstl. Macht, † 15|8 64, Freund d. Gelehrt. u. Dicht. 3)|5) III.|V. im 16. Jahrh., unbedeutnd. 6) VI. G. Braschi, * 27|12 1717 Cesena, reg. 75, 98 von den Franzos. gef., † 29|8 99 Valence. 7) VII., Chiaramonti, * 14|8 1742 Cesena, 1800 i. Vened. gewählt, zog i. Rom ein, 09 gewaltf. nach Frankrch gebracht, 14 zur., stellte den Jesuitenorden her, † 20|8 23. 8) VIII., Castiglione, * 20|11 1761, P. 29, † 30|11 30. 9) IX., Grf Mastai-Ferretti, * 13|5 1792 Sinigaglia, 23 Mission Chile, 27 Erzbisch. v. Spoleto, 33 Imola, 40 Kard., 46 P., verkünd. 54 d. unbefleckte Empfängnis, 64 d. Enzyklika m. Syllabus, 70 dch d. vatikan. Konzil f. Unfehlbarkeit, verlor aber 60 u. 70 d. Kirchenstaat, † 7|2 78. 10) X., Giuseppe Sarto, * 2|6 1835 Riese, Treviso, † 19|8 14. 84 Bischof v. Mantua, 93 Patriarch v. Venedig, P. 03.

Pivot, Drehzapfen.

Pixis, Theod., ♛ u. Genre●, Münch., * 1|7 31 Kaiserslautern, † 17|2 07 München.

Piz, f. v. w. Bergspitze.

Pizarro, Franc., Eroberer von Peru, * 1475 Trujillo, Schweinehirt, Soldat begann f. Laufbahn in Amer. 1524, nahm Peru 31|33, gründ. Lima, 26|6 41 von den Anhängern des v. ihm 38 hingerichteten Almagro ermordet.

Pizzicāto, ♪, das Reißen der Saiten an Bogeninstrumenten mit den Fingern.

Pjatigorsk, russ. ⊙ i. Kaukasien, 47' E. Schwefel⌣.

Placentia (A●), f. Piacenza.

Plăcet, Plazet: es gefällt; P. regium, landesherrl. Genehmigung z. Verkündigung kirchlich. Erlasse. [terbringen.

Placieren, auf-, anstellen, un-

Placitum, d. Genehmigte; Gutachten.

Plädieren, vor Gericht e. Sache vertreten; Plädoyer Verteidigungsrede.

Pläner, Schichten v. Mergel u. Kalkstein der mittleren Kreideformation Norddeutschlands.

Pläsant, Pläsanterie: ergötzlich, spaßhaft. [genügen.

Pläsier, p'lich: Belustigg, Ver-

Plagiāt, literarisch. Diebstahl; P'or, der ihn verübt. [f. d.

Plagioklas, trikliner Feldspat,

Plagwitz, Stadtteil v. Leipzig.

Plaid (plehd), Umschlagtuch (schottisch).

Plakāt, Maueranschlag.

Plakette, rechteckiges kleines Bronzerelief.

Plakieren, f. plattieren.

Plān, eben, deutlich; Ebene; Abriß.

Planck, 1) Gottlieb, protest. ✝, * 15|11 1751 Nürtingen, 81 Prof. H. Karlsschule Stuttgt, 84 Göttingen, † das. 31|8 33. Schr. ♛ d. prot. ✝, des Urchristentums u. a. 2) Krl Chr., ⁂, * 17|1 19 Stuttgt, † 7|6 80 als Ephorus Maulbronn. Schr. Testam. ein. Deutsch., Der Berufsstaat. 3) Max, ∩, * 23|4 58 Kiel, f. 89 Prof. Berlin. Schr. D. Prinzip d. Erhaltg der Energie, Vorlef. über Thermodynamik u. Wärmestrahlung.

Planetārium, Vorrichtung z. Veranschaulichung d. Bewegung der Planeten um die Sonne.

Planeten, Weltkörper, welche sich um die Sonne bewegen u. v. ihr Licht u. Wärme erhalten. Die grßn Planeten, nch ihr. Entferng v. d. Sonne geordnet, sind: Merkur, Venus, Erde, Mars, Jupitr, Saturn, Uranus, Neptun. Zwischen Mars u. Jupiter üb. 800 kl. Planeten (Planetoiden od. Asteroiden). P'tafeln dienen zur Berechnung des Orts eines Planeten am Himmel.

Planieren, ebnen.

Planiglob, Karte einer Halbkugel der Erde od. des Himmels.

Planimēter, Instrument, wel-

ches den Flächeninhalt einer ebenen Figur angibt.

Planimetrie, s. Geometrie.

Planisphärium, s. Planiglob.

Planitz, 1) Ob.-P., ○ Bst. Sachsen, 12' E. Schloß. ⚒. Erdbrände. 2) Nieder-P., ○ Bst. Sachsen, 18' E. ⚒.

Plankammer, bei Behörden, Generalstab: Sammlung von Karten und Plänen. [Linsen.

Plankonkāv, plankonvex, s.

Plankton, die Gesamtheit der an d. Oberfläche d. Meeres treibendn kleinst. Lebewesen (Algen, Diatomeen usw.). Steuer, P'kunde 10.

Plantāge, Pflanzung.

Plantagenet (plentedschenet), Zweig des Hauses Anjou, regierte 1154|1485 in England.

Plantāgo, Wegerich, Wegebreit; Plantaginazeen. Der Flohsamen einiger Arten zu Druckerei, Appretur usw.

Plantin, Christoph, Buchdruck., * 1514 Montlouis, † 1|7 89 Antwerpen. S. Druckerei seit 76 auf Kosten der ⊙ Antwerpen in ein. Museum umgewandelt.

Planzeichnen, Darstellg räumlicher Verhältnisse i. verjüngtem Maßstab.

Plasma, Blutflüssigkeit; auch s. v. w. Protoplasma.

Plassenburg, ehem. bayr. ✿ b. Kulmbach. Zuchths. [körperlich.

Plastik, Bildhauerei; plastisch:

Plastilin, Modell.wachsmasse.

Plastische Operation, O. zur Verschönerung, zur Beseitigung von Mißbildungen, zum Ersatz fehlender Körperteile. [blatt.

Plastron, Brustharnisch, Stich-

Platää (A●), ⊙ in Böotien. ⚔ 479 v C. 372 v. d. Thebanern zerst.

Platāne, Platanus L., Orient, Amerika; im Süd. die oriental., bei uns die amerik. angepflanzt.

Plate, Georg, Präs. des Norddeutschen Lloyd, † 4|2 14.

Platen-Hallermund, August, Graf, Dichter, * 24|10 1796 Ansbach, † 5|12 35 Syrakus. Schrieb Ged., Dram., Epen, aristophan. Komödien u. a. Werke 77, II.

Plathe, pom. ⊙ a. d. Rega, 8' E. E.

Platīn, Metall, findet s. selten rein in kl. Körnern (P'erz), gewöhnl. m. ander. Edelmetallen; silberweiß, sehr weich; spez. Gewicht 21,5, schmilzt b. 1775°. Ausgedehnte Verwendg i. ↗ Laboratorien, weil es gg. d. meist. Chemikalien beständig ist, u. i. d. Technik. Jährl. Prod. ca 5000 kg, wovon d. Ural 95 % lief. Preis infolge Nachfrage stark gestiegen; neuerdings i. Kolumbia, auch i. d. Grauwacke d. Sauerlds gefdn.

Platitüde, Plattheit, gewöhnlicher Ausdruck.

Platon, grch. ⁂, * 429 v C. Athen, Schüler d. Sokrates; lehrte i. d. Akademie zu Athen; † 347. Sein System ist Idealismus, in Dialogen niedergelegt. Das Wesen sind die Ideen, die Dinge deren Nachbilder. Die ⁂ teilt er i. Dialektik (Logik), Physik, Ethik, letztere in Güter- und Tugendlehre.

Platōnische Liebe, die rein geistige gegnseit. L. v. Mañ u. Weib.

Plattdeutsch, Volksdialekt des Norddeutsch. Tieflandes; bes. v. Reuter u. Groth literarisch verwendet. [km.

Platte, r. N.-Fl. Missouri, 1450

Plattensee, Balaton: ung. See, 690 qkm, 4—11 m tief. Abfl. Sio.

Platter, 1) Thomas, /, * 1499 Wallis, † 1582 Rekt. Basel. Sohn 2) Felix, * 1536, † 1614 Arzt und Prf. Basel. Von beiden kulturgesch. wicht. Selbstbiographien.

Plattfische, s. Schollen.

Plattform, flaches Dach; Rednerbühne; Stehplatz e. Wagens.

Plattfuß, krankhafte Veränderung des Fußes, bei w. der iñere Fußrand drch Herabtreten eines Knochens verflacht erscheint.

Plattieren, mit einer Schicht von Edelmetall belegen.

Plattseide, ungedrehte Seide.

Platzangst, Angstgefühl nervös überreizter Pers. b. Ueberschreiten eines weiten leeren Platzes.

Platzmajor, Offiz., d. d. Garnisondienst usw. zu regeln hat.

Platzwechsel, Wechsel mit gleichem Ausstellungs- u. Zahlgsort.

Plau, ⊙ Meckl.-Schwerin, am P'er See, 4' E. E. AG.

Plaue, 1) ⊙ Brandenburg a. d. Havel, 2500 E. Schloß. 2) Schwarzburg-Sondershausen a. d. Gera, 1500 E. E. Ruine Ehrenburg.

Plauen, 1) ⊙ Bst. Sachsen im Vogtld a. d. Weiß. Elster, 120' E. Fabr., Schloß, Semin., Gymn. LG. AG. RBN. 2) Ehemal. ○, seit 08 zu Dresden gehörig.

Plausibel, P'ilität: einleuchtd.

Plautus, Tit. Maccius, röm. Komödiendichter, * 254 vC. Parsina, † 184 Rom. Von 130 Komöd. 20 erhalten. Deutsch Donner.

Plava, am Isonzo unweit von Görz, viele ⚔ 15—17.

Play (engl.), Spiel; fair p., ehrliches Spiel.

Plebejer, Plebs, in Rom Bürger niederer Herkunft, die 494 vC. für ihre Gleichberechtigung mit d. Patriziern kämpften u. sie 336 d. Hauptsache nach errangen. Jetzt nur vom niederen Volk.

Plebiszit, Volksbeschluß.

Plein Pouvoir, unbeschränkte Vollmacht.

Pleiße, r. Nfl. Weiße Elster, mündet bei Leipzig, 90 km lang.

Pleite, Bankerott.

Plejaden, 7 Töchter des Atlas u. der Pleione; Sternhaufen i. Sternbild des Stiers.

Plener, Ign. v., östr. Staatsmann, * 21|5 10 Wien, † das. 17|2 08, 60|65 Finanz-, 68|70 Handelsminister.

Plenipotenz, Machtvollkommenheit.

Plenum, im Parlament d. Gesamtheit ein. Versammlung, im Gegensatz zur Kommission.

Plenus venter non studet libenter, voller Bauch studiert nicht gern.

Pleonasmus, mehrfache Bezeichnung e i n e s Begriffs.

Pleschen, ⊙ Posen, 8' E. E. Fabr. AG. RBN.

Plesiosaurus, vorweltl. Echse mit langem Hals u. klein. Kopf.

Pleß, ⊙ Oberschles., 5500 E. E. Gymnasium. Schloß. AG.

Plessimeter, s. Perkussion.

Pletsch, Osk., Illustrator, * 26|3 30 Berl., † 12|1 88 Niederlößnitz. Kinderszenen.

Plettenberg, Karl Freiherr v., * 18|12 52 Neuhaus (Westf.), Kom. Gen. des Gardekorps 18.

Plettenberg, ⊙ Westfal., 6' E. E. AG.

Pleuelstange, s. Dampfmaschine.

Pleuritis, s. Brustfellentzündg.

Pleurosigma, Kieselalge; Testobjekt zur Prüfg e. Mikroskops.

Plewna, Plewen: ⊙ Bulgar., 21' E. ⚔ 20·21·30|7 77.

Pli, Falte.

Plinius, 1) G. P. Secundus, d. Aelt., röm. Gelehrter, * 23 nC. Como, † 79 bei Ausbruch d. Vesuvs. Schr. e. sog. Naturgesch., eig. Enzyklop. d. Wissens s. Zeit. Neffe 2) G. P. Sec. d. Jüng., * 62 Como, 100 Konsul, 103 Prokons. Kleinasien, † 110. Schr. 10 Büch., Briefe u. a.

Plinthe, Unterlagplatte einer Säule.

Pliozän, oberste Schichte der Tertiärperiode.

Plissee, Faltenbesatz; Preßfalte.

Plock, ⊙ Russisch-Polen an der Weichsel, 32' E. E.

Plockhorst, Bernh., ● Berl., * 2|3 25 Braunschw., † 18|5 97. Relig. Vorwürfe.

Plöckenpaß, i. d. Karnisch. Alpen an d. ital. Grenze. 31|7 15 ⚔.

Plön, ⊙ Schlesw.-Holst. a. P'er See, 4' E. E. Schloß. AG.

Ploësti, rumän. ⊙, 57' E. E. Petroleum.

Plötze, Rotauge: rotbauchiger Fisch der Karpfengattung.

Plötzensee, Kolonie u. Gefängnis bei Berlin, 3' E.
Plombe, zollamtlich. Verschluß (Bleisiegel) d. Waren, w. unverzollt in od. drch e. Zollgebiet gehen. Zahnfüllung; p'ieren, ein. hohlen Zahn m. Metall od. Kitt füllen.
Plüsch, samtartig. Gewebe mit langen Haaren.
Plumeau, Federdeckbett.
Plumpudding, s. Pudding.
Plurāl(is), Mehrzahl.
Pluralismus, Gemeinsinn, Altruismus. Die Annahme, daß auch andere Himmelskörper außer der Erde von vernünftigen Wesen bewohnt seien.
Pluralwahlrecht, nach Bildgsmerkmalen.
Plus(mehr), ein Ueberschuß; i. A Zeichen (+) für die Addition.
Plusquamperfektum, Vorvergangenheit.
Plutārch, griech. /, * 50 Chäronea, † 120 als Archon. Schrieb 46 vergleichende Lebensbeschreibungen, 4 Biograph., philosoph. Schrift. u. a. Dtsch von Klaiber.
Pluto, Gott d. Unterwelt, Sohn v. Kronos u. Rhea, Bruder von Zeus und Poseidon, Gatte der Persephone.
Plutokratīe, Geldherrschaft.
Plutōnische Gesteine, Tiefengesteine, G., d. tief im Erdinnern a. flüssig. Magma erstarrt sind: Granit, Syenit, Diorit usw.
Plutonismus, von Hutton begründete Lehre, daß d. Silikatgesteine aus feurigflüssig. Masse entstanden sind.
Plūtos, Gott des Reichtums.
Pluviāle, Regenmantel: kirchl. Gewand, Krönungsmantel.
Pluviomēter, Regenmesser.
Pluviōse, d. 5. Monat der frz. Revolutionsära: 20|1—18|2.
Pluvius, Jupiter als Regenspender.
Plymouth (plimuth), engl. ⊙ a. Plym. u. Kanal, 200' E. Krgshfn, ⚓, Docke, Biblioth., Mus., Arsenal, Werft. ⚔ 28|8 1652. 1|1 15 brit. Linienschiff versenkt.
P. m.: pro memoria (zur Erinnerg); pro mille (s. d. Tausend); post meridiem (Nachmittag).
Pneumatik(reifen), mit Luft gefüllte Gummireifen der Automobile und Fahrräder.
Pneumātisch, die Luft betr.
Pneumātische Kuren, K., bei welchen die Einatmung der Luft unter Veränderung des Drucks derselben die Hauptrolle spielt.
Pneumatologīe, Lehre vom Geiste.
Pneumonīe, P'tis: Lungenentzündung.
Po, Fl. i. Oberital., entspr. a. Monte Viso, münd. i. d. Adriat. Meer, 527 km. Gebiet: 78' qkm.
Poa, Rispen-, Viehgras; Gramineen, 11 deutsche Arten; gutes Futterkraut.
Pocci (pottschi), Frz Graf v., Dicht., ● u. ✎, * 7|3 07 München, † 7|5 76 das. Schr. Jägerlieder; Puppenkomödien.
Pocherz, Erz, welches dch Auswaschen und Pochen von seinen Beimengungen befreit wird.
Pochkäfer, Klopfkäfer.
Pochwerk, dch Dampf od. Wasser getriebenes Stampfwerk.
Pocken, Blattern bildnde Bläschen, w. ein. eitrigen Inhalt bekommen, dann eintrocknen u. e. Narbe hinterlassen. In hohem Grade ansteckd. Am gefährlichst. schwarze Blattern. Bester Schutz: Impfg d. Säuglinge u. Wiederimpfung. [und nach.
Poco, ♫, ein wenig; p. a p., nach
Podāgra, Gicht d. grßen Zehe.
Podbielski, 1) Eugen Anton v., preuß. Gen., * 17|10 14 Köpenick, 70 Generalquartiermstr d. dtschn Heeres, † 31|10 79. 2) Viktor v., Sohn d. vor., * 26|2 44 Frkfrt a. O., 90 Brigadekom., 97 Staatssekret. des Reichspostamts, 01|06 preuß. Min. d. Landw., † 21|1 16.

Podest, wagrechter Absatz ein. gebrochenen Treppe.

Podestà, Bürgermeistr i. Ital.

Podewils, Klemens, Freih. v., * 17/1 60; 02 bayr. Kultmin., 08/12 des Auswärtigen u. Minpräs.

Podgora (Dalmatien), 15 und 16 ⚔. [E. 28/1 16 besetzt.

Podgoritza, ◎ Montenegro, 7'

Podiebrad, Gg, Kg v. Böhmen, * 28/4 1420 Horowitz. Hussit. 52 Landesverweser, 58 Kg, regierte kräftig, † 22/3 71.

Podium, erhöhter Teil d. Fußbodens.

Podol, böhm. ○ a. d. Iser. ⚔ 26/6 66. [42 018 qkm, 4 Mill. E.

Podolien, Gouv. i. Westrußld,

Poe (poh), Edg. Allan, angloamer. Dichter, * 19/1 09 Boston, † 7/10 49 das. Schr. Dichtungn u. Novell. Meister im Schaurigen.

Pöbel, gemeines Volk.

Pöchlarn, ◎ Niederöstr. a. d. Donau, 1' E. E. Im Nibelgnlied [erwähnt.

Pökeln, einsalzen.

Pölitz, ◎ Pommern, 4' E. AG.

Poëm, Gedicht, Dichtwerk.

Pön, Strafe; verpönen: unter Strafandrohung verbieten.

Pönitenz, Buße; P'tiarier; P'-priester; P'itarhaus; Zuchthaus.

Poesie, dichter. Tätigkt, Dichtkst (ep., lyr., dramat.-didakt. P.).

Pößneck, ◎ Sachs.-Meiningen, 12' E. E. AG. RBN. Textilindustr.

Poet, Dicht.; P'aster: Dichterling, P'ik: Teil der Aesthetik, w. v. Wesen, Formen u. Gattungen der Poesie handelt. [heit.

Poetische Lizenz, dichter. Freiheit.

Pogge, Paul, dtschr Afrikareisender, * 24/12 38 Zierstorf, † 16/3 84 Loanda. /.

Poggendorf, Joh. Christ., ∩, * 29/12 1796 Hamburg, † 24/1 77 Berlin als Prf. Konstruierte m. Schweigger d. Multiplikator od. Galvanometer. Redakteur der Annalen der ∩ u. ⚗; mit Liebig Herausg. eines Wörterb. d. ⚗.

Poggio Bracciolini (poddscho braddscho-), Gian Francesco (Poggius), Humanist, * 11/2 1380 Florenz, † 30/10 1459 als Kanzler das. Schr. Facetiae u. a.

Pogrom (russ.), Ueberfall, bes. auf die jüdische Bevölkerung.

Pohl, Hugo, * 26/8 55 Breslau, Chef d. dtsch. Hochseeflotte, Grßadmiral, † 23/2 16 Berlin. [ches.

Poil, Tierhaar, Strich des Tu-

Poilu (d. Haarige), volkstüml. Name für die franz. Soldaten; auch Piou-Piou.

Poincaré, Reymond, * 20/8 60 Bar le Duc, Advokat, mehrmals franz. Min., seit Febr. 13 Präs. der französ. Republik.

Point d'argent, point de Suisse, kein Geld, keine Schweizer: ohne Bezahlung keine Leistung.

Point d'Honneur, Ehrensache.

Point de Galle, ◎ a. d. Südwestküste v. Ceylon, 38' E. Hfn.

Pointe, Spitze; witzige Zuspitzg.

Poischwitz, ○ Preuß.-Schles. b. Jauer, 2' E., Waff.stillstd 4/6 1813.

Poitiers, frz. ◎ a. d. Clain u. Boivre, 41' E. E. Schloß, Bibliothek, Museum, Botan. Garten. ⚔ 8/10 732 u. 19/9 1356.

Poitou, ehem. franz. Provinz.

Pokál, kunstvoller Becher.

Pokulieren, bechern, zechen.

Pola, ◎ Istrien a. Adriat. M., 70' E. E. ⚓, Kriegshfn, Arsenal, Werft, Docke, Ruinen ein. röm. Amphitheaters. 15 ital. Angriffe abgewiesen.

Polardistanz, an d. Himmelskugel gemessen. kürzester Abstnd e. Sterns vom Pol in Gradmaß.

Polarisation des Lichts, eigntüml. Veränderg d. gewöhnlich. Lichtstrahls, erfolgt drch Polarisationsapparate.

Polarität, das Vorhandensein von Polen.

Polärlicht, noch nicht voll aufgeklärte Erscheinung am Himel, bes. in d. Polargegenden (Nordlicht, Südlicht oder Australlicht), bisweilen auch in nied. Breiten.

Polarnacht, Zeit innerhalb der Polarzonen (66 1/2–90° Breite) der Erde, in welcher die Sonne mehr als 24 Stunden nicht über den Horizont kommt oder unter ihn fällt.

Polarstern, der dem Nordpol des Himmels nächste Stern im Kleinen Bären.

Polder, in Holland dem Meer abgewonnenes eingedeicht. Land.

Pole, Endpunkte der Erd- u. Himmelsachse; Enden e. Magnetstabs; Pol u. Polare, e. Punkt u. die ihm in bezug auf e. Kegelschnitt zugeordnete Gerade (Taf. XXIII, 24).

Polemarchos, Kriegsoberster in Athen.

Polemik, liter. Streit, Federkrieg; polemisch: feindselig.

Polen, früh. europ. Königrch, jetzt selbständ. Republ., umfaßte zur Zeit s. größten Blüte unt. Kasimir IV. (1466) 21300 □Ml., 35 Mill. E. m. 8 Prov.: Grßpol., Kleinpol. u. Litauen, 128' qkm, 11 Mill. E., in 10 Gouvern., H⊙ Warschau. ♛: 1. Fürst von P. Mieczyslaw gegen Ende des 10. Jahrh. Sein Nachf. war Boleslaw I. Chrobry 992|1025. Schnelle Vergrößerg d. Landes. Eroberg v. Krakau, Sandomir, Schlesien, Lausitz, Böhmen; Einführg des Christentums; 1025 nimmt Boleslaw d. polnische Kgswürde an. 1058|81 regiert Boleslaw II. 1292 Kleinpol., bald darauf auch Grßpol. unt. böhm. Herrschaft. 1306 bis 1333 regiert über ganz Pol. Wladislaw Loktetek, d. s. 1320 a. Wladislaw I. d. Königskrone v. P. aufsetzt. 1333|70 regiert Kasimir I.; Einführg e. Rechtsbuchs; 1370|82 Ludwig v. Anjou Kg v. Ungarn u. Polen. 1386 Begiñ d. Jagellonenherrsch.; Vereinigng v. Litauen m. Pol. Spät. Krieg m. d. Dtsch. Orden. Herrschft üb. Preuß. u. Gipfel d. Macht P's. Ende d. Jagellonenherrsch. 1572. 1576|86 Steph. Báthori, Woiwod v. Siebenbürgen Kg v. Pol.; erfolgr. Kriege mit Rußland. 1588 Prinz Sigism. v. Schweden als Sigism. III. Kg v. Pol. Bürgerkriege; Kämpfe m. Kosaken und Tataren, 1657 Verlust von Preußen, 1660 v. Livlnd, 1674|96 Joh. Sobieski Kg v. Pol., Krieg mit Türk., Verlust v. Podolien. Kurfürst Aug. d. Starke v. Sachsen als Aug. II. Kg v. Pol., Wiedergewinnung v. Podolien, 1703|09 Krg m. Schwed., 12|7 1705 Stanislaus Leszczynski Kg v. P. Nach d. Schlacht v. Poltawa Aug. II. wied. Herrscher, 7|9 1764 Poniatowski als Stanislaus II. Aug. Kg v. P. 17|2 1772 1. Teilng v. P. unt. Rußlnd, Preußen u. Oestr., 23|9 1793 2. Teilung. Kosciuszko, 24|10 1795 3. (endg.) Teilung P's unt. Rußld, Oestr. u. Preußen. Deutsche Offensive 14|15. Jetzt durch dtschen u. östr. Besitz vergröß. Rst., Grenze nach Oesterreich noch unbestimmt, s. WK.

Polenta, ital. Speise: Maisbrei.

Polenz, Wilh. v., ✍, * 14|1 61 Ob.-Cunewalde, † 13|11 03 Bautzen. Schrieb Pfarrer v. Breitendorf, Büttnerbauer u. a.

Polhöhe, Winkelabstnd d. Himmelspols v. Horizont (ist gleich der geograph. Breite des Orts).

Police, Versicherungsschein.

Polichinell, s. Pulcinell.

Polier, Palier: Vorarbeiter, Bauführer.

Polieren, glätten, schleifen.

Polierrot, Eisenoxyd.

Polierschiefer, dünnschieferig. abfärbendes Gestein aus Kieselpanzern von Diatomeen. In der Braunkohle v. Böhm., Sachsen.

Polignac, 2 Brüder, 1) Armand Jules M. H., Herzg, * 17|1 1771, 04 in e. Verschwörg geg. Nap. I. verwickelt, aber begnadigt, † 2|3 47. 2) Jul. Aug. A. M., Fürst, * 14|5 1780, 29 Minpräs., Verf. d. Ordonanzen, w. d. König stürz-

ten, 80 in Ham gefangen, 86 begnadigt, † 29/3 47 Paris.

Poliklinik, unentgeltl. Sprechstunde e. Arztes; Volksheilanst.

Politik, Staatskunst, Staatsangelegenheit; Weltklugheit.

Politur, Glätte, Glanz.

Politzer, Ad., ♂, Prof. Wien 71/06, * 1/10 35 Alberti. Ohrenheilkunde. /.

Polizei, staatl. oder städt. Organ, welch. üb. d. Wohlfahrt u. Sicherheit d. Gesamtheit u. des einzelnen wacht; Sicherheits-, Sanitäts- u. Geheimpolizei.

Polizeiaufsicht, i. Dtsch.StGB § 38, 39, 361 neb. Freiheitsstraf. angedrohte Nebenstrafe nch Abbüßg d. ersteren, bis zu 5 Jahr., d. Aufenthalt an bestimmt. Ort. kann untersagt werden. Haussuchung jederzeit berechtigt.

Polizeistunde, Schlußstunde d. Schanklokale. Deutsch. RStGB § 365.

Poliziano, Angelo, eigtl. Ambrogini, Dicht. u. Human., * 14/7 1454 Montepulciano, † 24/9 1494 Kanonikus Florenz. Schrieb Gedichte, das erste italienische weltliche Drama Orfeo u. a.

Polk (pohk), James Knox, 11. Präs. der VSt., * 2/11 1795 Nordkarolina, Präs. seit 45, erwirbt Texas, Neumexiko und Kalifornien, † 15/6 49 Nashville.

Polka, ursprüngl. böhmischer Tanz, 2/4-Takt.

Polko, Elise, * Vogel, /, Köln, * 31/1 28 Leipzig. Schr. Novell., Romane, musikal. Märchen u. a., † 15/5 99 München. [AG.

Polkwitz, ⊙ Prß.-Schles., 1600 E.

Pollajuolo, Ant., ital. ● u. ⌀, * 1429 Florenz, † 98 Rom.

Pollen, ⌀, die feine, staubart., aus kleinen Körnchen bestehende Masse, w. bei d. Blütenpflanzen auf der Narbe des Stempels die Befruchtung bewirkt.

Pollnow, pomm. ⊙, 3' E. AG.

Pollux, s. Dioskuren.

Polnische Legion, aus Kriegsfreiwillig., der österr. Armee angegliedert 14.

Polnischer Erbfolgekrieg, s. Erbfolgekrieg 2).

Polnische Sprache und Literatur. Poln. Spr. gehört zu slaw. Sprachstamm, vermischt m. lat., dtsch., frz. Worten, hat 44 (lat.) Buchst., 8 Deklinationen u. Geschlechter. Gramat. v. Pohl, Lexikon von Booch-Arkossy. — Poln. Lit. 5 Period.: 1) 13./15. Jahrh.: Uebersetz. v. Bibelabschn. u. lat. Reimchron. 2) 16. Jahrh.: Blütezt (Joh. Kochanowski, poln. Pindar; Klonowicz u. a.). 3) 17. bis Mitte 18. Jahrh.: im allg. Verfall, aber dichter. Offenbarg des Patriotismus; darauf (Potocki, Kochowski u. a.) Nachahmung d. franz. Klassizismus, welch. in der 4) Periode 1750/1825 nch zunahm, bis das nation. Element mehr u. mehr dchdrang u. in d. 5) Periode wieder siegreich zum Durchbruch kam (Mickiewicz, Sigismd Krasinski, Ign. Kraszewski u. a.). Vgl. Nitschmann: Geschichte der poln. Literatur. Brückner 09.

Polnisch-Krone, ⊙ RB Bromberg, 5' E. AG. Strafanst.

Polnisch-Wartenberg, s. Wartenberg 2).

Polo, Marco, berühmt. Reisender, * 1254 Venedig; zog m. sein. Vater Niccolo 71 üb. Kleinasien, Iran, den Pamir, Lop-nor nach China z. Großchan, blieb dort i. einflußreich. Stellg bis 95, † 1323 Venedig. [Schwimmer.

Polo, Ballspiel für Reiter und

Polonaise, polnisch. feierlicher Tanz, 3/4-Takt.

Poltáwa, Pultawa: russ. ⊙ in d. Ukraine, 63' E. E. ⚔ 27/6 1709.

Polterabend, Abd vor d. Hochzeit, mit Tanz, Aufführgen, Zerschlagen von alten Töpfen usw.

Poltron, P'erle: Prahler, Maulheld, Memme.

Poly, griech.: viel.

Polyandrie, Vielmännerei.
Polyanthes L., Tuberose; Liliazeen; Java, Ceylon. Zierpflanze.
Polyarchie, Vielherrschaft.
Polybios, griech. ♛, * 204 vC. Megalopolis, unterhandelte zw. d. Achäern u. Römern, Geisel i. Rom, † 122. Schr. die zum Teil erhaltene Geschichte seiner Zeit.
Polycarpus, Bisch. v. Smyrna, Märtyrer, † 155, Tag 26/1.
Polychromie, Vielfarbigkeit, Buntbemalg v. Bau- u. Bildwrk.
Polydoros, ⚶, Mitschöpfer d. Laokoon.
Polyeder, ein v. eben. Flächen eingeschlossener Körper.
Polygamie, Vielweiberei.
Polyglotte, ein in mehr. Sprachen geschriebenes Buch, besond. Bibel, die älteste die Komplutensische 1514/17.
Polygnotos, ● aus Thasos, 450/410 vC. in Athen.
Polygon, s. Vieleck.
Polygonalzahlen, figurierte Zahlen, deren Einheiten zu bestimmten Figuren zusammengestellt werden können (Taf. XXII, 10).
Polygonum L., Knöterich; Polygonazeen; P. tinctorium, China, lief. Indigo, P. fagopyrum, Buchweizen, s. d.; P. Sieboldi, Zierpflanze.
Polygraph, P'ie, p'isch: Vielschreiber.
Polyhalit, ⚙, im Staßfurter Salzlager.
Polyhistor, Vielwisser.
Polyhymnia, Muse d. Gesngs.
Polyklet, ⚶ u. △ im 5. Jahrh. vC., * Sicyon.
Polykrates, Tyrann v. Samos, 530 vC., hielt glänzenden Hof, 522 aber von Persern ergriffen und in Sardes gekreuzigt.
Polymorphismus, Erscheing, daß 2 od. 3 ⚗e, bei gleicher chemischer Zusammensetzung versch. dene Kristallformen zeigen.
Polynesien, s. Ozeanien.
Polynices, Sohn des Oedipus u. d. Jokaste, v. Brud. Eteokles um d. Herrsch. betrog., bekriegt ihn (Krieg der 7 gegen Theben).
Polynom, Summe von mehreren Gliedern.
Polypen, Abteilng d. Zölenteraten, d. Korallentiere umfassd. Nicht zu verwechseln mit den P. gen. Tintenfischen. In d. ⚕ gutart. Wuchergen d. Schleimhäute.
Polyphemus, von Odysseus überlistet. u. geblendet. Zyklop.
Polyphon, vielstimmig.
Polypodium, Farngattg d. Polypodiazeen, meist Tropen. Zierpflzn. Wurzelstock enthält Zucker, Oel, Gerbstoff.
Polyporus, Löcherpilz, Porling, Hymenomyzeten. Liefern d. Zunder. Meist parasitische Schwämme.
Polysyndeton, Häufung der Bindewörter.
Polysynthetisch, vielfach zusammengesetzt.
Polytechnik, Inbegriff der zum Betrieb von Künsten u. Gewerb. erforderl. Kentnisse. P'um: Anstalt, wo diese Kenntnisse gelehrt werden; jetzt techn. Hochschule.
Polytheismus, Vielgötterei.
Polytypie, Vervielfältigung v. Vignetten, Verzierungen usw. durch Guß.
Polyxena, Tocht. d. Priamus, Verlobte des Achill, an seinem Grabe geopfert.
Polyzephalisch, vielköpfig.
Polyzoen, Moostierch., Bryozoen.
Polzin, pommer. ⊙, 5' E. AG. Schloß. ♨.
Pomaden, wohlriechnde Fette.
Pombal, Sebast. José Cavalho e Mello, Marq. v., port. Staatsmann, *13/5 1699 Soure, 57 1. Min., vertr. 59 d. Jesuiten, führte Reformen ein, 77 entlassen, † 5/5 82.
Pomeranze, s. Citrus.
Pommerellen, frühere Landschaft in Pommern.
Pommern, preuß. Prov. an d. Ostsee, 30131 qkm, 1717' E. HFl. Oder. 3 RB. H⊙ Stettin.
Pommersches Haff, Seebecken der Oder in Pommern, durch die

Inseln Usedom u. Wollin von d. Ostsee getrennt.

Pomolög, Kenner d. Obstsorten; die Wissenschaft davon: P'ie.

Pomōna, Göttin des Obstes.

Pomp, p'ös: Gepränge, Pracht.

Pompadour, Marq. de, * 29/12 1721, s. 45 Mätr. Ludw. XV., am Hof einführ., † 15/4 64 Versailles.

Pompes funèbres, Leichenfeier.

Pompēji, früh. ◎ in Kampanien am Fuß des Vesuvs, hatte vor ihrer Verschüttung drch den Ausbruch des Vesuvs 20/11 79 nC. 30' E. Ausgrabngn seit 1748. Mau, Führer durch P. 10.

Pompējus, Gnäus P. Magnus, röm. Feldherr, * 106 vC., unterdrückte 82/81 d. Demokr., 80 Konsul, rottete 67 d. Seeräuber aus, schlug 63 Mithridates, schloß 70 mit Cäsar u. Crassus d. 1. Triumvirat, zerfiel 49 mit Cäsar, 48 v. ihm b. Pharsalus geschlagen, in Aegypten als Flüchtig ermordet. Seine Söhne Gnäus u. Sextus setzten d. Kampf geg. Cäsar fort, unterlagen 45 u. 35.

Pompier, Feuerwehrmann.

Ponalestraße, am östl. Ufer des Gardasees. 9/4 16 ital. Vorstöße abgewiesen.

Ponape, Hptins. d. Karolinen.

Ponceau, hochrote Farbe.

Ponce de León, Fray Luis, span. religiöser Lyriker, * 1527 Granada, † 23/8 91 Madrigal. Generalvikar der Augustiner. Deutsch von Schlüter u. Storck.

Poncelet, Jean Vict., ♁, * 1/8 1788 Metz, † 23/12 67, mit Monge u. Chasles Begründer d. neueren Geometrie.

Poncho (pontscho), Ueberwurf, in Peru und Chile.

Poncieren, durchlöch. Zeichng mit Kohlenstaub durchpausen.

Ponderabel, wägbar; Gegnsatz zu Imponderabilien.

Ponditscherri, Pondicherry: frz. Kolonie a. der Küste Koromandel mit Karikal, Yanaon, Chandernagor und Mahe, 500 qkm, 178' E. H◎P., 47' E. Hafen, Leuchtturm. [Lend bis Werfen.

Pongau, Tal der Salzach von

Pongo = Gorilla.

Poniatowski, Jos. Ant., Fürst, Neffe des Kgs Stanislaus P., * 7/5 1763 Warschau, 06 Kriegsmin. das., s. 09 Oberbef. d. poln. Truppen unter Napol. I., i. ⚔ bei Leipzig Marschall, ertrank 19/10 13 b. Durchschwim. d. Elster.

Ponieren, setzen, annehmen; zum besten geben.

Ponsard, Franç., frz. Dram.-✍, * 1/6 14 Vienne, † 7/1 67 Paris. Gegner der Romantiker.

Pontafel, kärntisch. ○ gegenüber dem ital. Pontebba.

Pont à Mousson frz. ◎ a. d. Mosel, 18' E. K. 70 v. Deutschen besetzt. 14—16 ⚔.

Pontarlier, frz. ◎ a. Doubs, 9' E. K. 1/2 71 Uebergang d. frz. Armee nach der Schweiz.

Pontifex, Oberpriester, urspr. Brückenbauer, weil sie die zum Janikulus führnde Brücke (Sublicius) zu unterhalten hatten; zuerst 4, dann 8 und endlich 16, davon 8 majores, 7 minores u. 1 P. maximus, e. Titel, welchen bis 383 nC. die Kaiser führten, jetzt der Papst.

Pontifikālien, bischöfl. Amtstracht; besondere den Bischöfen vorbehaltene Amtshandlungen. P't: Papstwürde.

Pontinische Inseln, ital. Inselgruppe im Tyrrhen. Meer. Hptinsel Ponza. Röm. Verbanñsort.

Pontinische Sümpfe, S. in d. it. Prv. Rom, a. Tyrrhen. Meer.

Ponton, Brückenkahn.

Pontoppidan, Henr., dän. ✍, * 24/7 57 Fredericia. Schr. Mimoser, Lykke Per u. a. 17 mit Gjellerup zus. Nobelpreis.

Pontremŏli, ital. ◎ a. d. Magra, 14' E. Bischof, Kathedrale.

Pontresīna, ○ Graubünden, 500 E. 1800 m ü. d. M. Luftkurort.

Pontus (A●), Landschaft von Kleinas., stand eine Zeitlng unt. eignen Kgen. Später römisch.

Pontus Euxinus (A●), Name des Schwarzen Meers.

Pony, kleine Pferdeart.

Ponza-Inseln, Pontinische J.

Popanz, Schreckbild.

Pope, Alex., engl. Dicht., * 25/5 1688 Lond., † 30/5 44 Twickenham. Schr. Lehrgedichte (Essay on criticism. Essay on man) u. a. Uebers. Ilias. Dtsch v. Böttger u. Oelkers.

Pope, Weltgeistlicher d. griech. [Kirche.

Popeline, leichtes halbseidenes Gewebe. [Ypern. 15/17 ⚔.

Poperinghe ⊙ Westfland., bei

Popocatépetl, mexik. Vulkan, 5422 m.

Poppel, Johann, Gründer des Waisenhauses in München 1792.

Poppelsdorf, ○ b. Boñ, 8' E. Botan. Gart., Lndw. Akademie.

Poppäa Sabina 2. Gemahlin von Nero, † 65.

Populär, p'arisieren, P'arität: volksmäßig; leutselig; gemeinverständlich.

Populatiōn, Bevölkerung.

Porcia, Tochter des jüngeren Cato, Gattin d. Brutus, tötete sich nch dessen Niederlage 42 vC.

Pordenōne, eigentl. Giov. Ant. Licinio Regillo, ●, * 1484 Pordenone, † 1539 Ferrara.

Poren, Porosität, Zwischenräume zw. d. Tlchen e. Körpers. Ihr Vorhandensein dch d. Tatsache erwiesen, daß alle K. durch Druck e. Raumverminderng erf.

Porjusfälle, in Lappld, Fälle des Luleälf. Größtes Elektrizitätswerk der Welt.

Pornographie, Schmutzliterat.

Porphyr, Gestein, w. in dichter Grundmasse größ. Kristalle eingewachsen enth. Quarzp.: rötl. Grundmasse m. eingewachsenem Quarz u. Orthoklas. P'it enthält statt Orthoklas Plagioklas. In Gängen, Decken, Kuppen. Ausbruchszeit: Steinkohlenf. u. Dyas. Verwendg i. △, ⌂ u. zur Beschotterung.

Porree, s. Lauch.

Porsenna, etrusk. Kg, wch 507 vC. Rom bekriegte, hat der Sage nach freiw. d. Belagerung aufgegeben, nachdem Horatius Cocles (s. d.) i. sein Zelt gedrung.

Port, Hafen, Zufluchtsort.

Porta, Tor; P. Westphalica, Durchbruchsstelle d. Weser drch das Wesergeb. bei Minden.

Porta, Baccio della, s. Bartolommeo.

Portāl, Haupt-, Prachteingng.

Portalēgre, Porto Alegre, 2 brasilian. ⊙e: 1) H⊙ von Rio Grande do Sul a. Jacuhy, 147' E. Dtsche Kolonie. 2) ⊙ in der Provinz Bahia, 10' E.

Portaménto, das „Tragen" der Stimme; das nur Singstimme u. Streichinstrum. mögliche Hinüberschleifen von einem Ton zum andern.

Port Arthur, japan. Kriegshafen; Endpunkt d. mandsch. E. Von d. Japanern Jan. 05 nch 10monatig. Belagerung d. Russen abgenommen.

Port au Prince, H⊙ Repblk Haiti am Atl. Ozean, 80' E. Hfn.

Portechaise, Sänfte.

Portefeuille, eigentlich Briefmappe; Geschäftskreis eines Ministers; Minister ohne P., ohne bestimmtes Gebiet.

Port Elizabeth, ⊙ Kapld a. d. Algoabai, 34' E. Hafen.

Portepee, (Offiz.) degenquaste.

Portepeeunteroffizier, i. dtsch. Heere Feld- u. Vizefeldw., Fähnriche, Oberfeuerwrkr; Deckoffiz.

Porter, dunkles engl. Bier.

Porteur, der Inhaber e. Wertpapiers. [Neapel, 12' E. E. Hfn.

Pórtici (-titschi), it. ⊙ a. Golf v.

Portière, Pförtnerin; Türvorhang, Wagentür. [halle.

Portikus, Säulenhalle, Vor-

Portiōn, Anteil, Teil.

Port Jackson (dschäcksn), Bucht, Neusüdwales mit Sidney.

Portland (pohrtländ), 1) engl. ⊙ a. Kanal, 15' E. Hfn. Leuchtturm. 2) ⊙ Oregon, Nordam., 261' E. Hfn. 3) H⊙ v. Maine, 60' E.

P'zement s. Zement.

Port Louis, H⊙ Mauritius a. Ind. Ozean, 53' E. Haf. ⚓.

Port Mahon, s. Mahon.

Port Natal, s. Durban.

Porto, Postgeld; Botenlohn.

Porto, Oporto: port. ⊙ a. Douro u. Atl. Oz., 194' E. Hafen, Hdl, Bischof, Kathedrale, Akademie, Bibliothek, Botan. Garten.

Porto Alegre, s. Portalegre.

Porto Ferrajo, H⊙ Elba, 7' E. Hafen. Leuchtturm. Aufenthalt Napoleons I. 14|15.

Porto Maurizio, ital. ⊙ a. Ligurischen Meer, 7' E. E. Hafen, Hdl.

Portoriko, Puerto Rico: westind. Insel der VSt., 9314 qkm, 1 Mill. E. Inneres ⛰ig, 1119 m h. Klima feucht, Vegetation üppig. H⊙ P. a. d. Nordküste, 18' E. Hfn.

Porträt, Bildnis; p'ieren: abbilden.

Port Saïd, ägypt. ⊙ a. Mittelmeer und am Kanal von Suez. 60 gegr., 50' E. E.

Portsmouth (pohrtsmöth), 1) engl. ⊙ a. Kanal, 241' E. ⚓. Kriegshfn, Docks, Werft., Museum. 2) ⊙ i. Nordamer. (Neuhampshire), 10' E. Friede zw. Rußland u. Japan 5|9 05.

Portūgal, europ. Rep. (seit 10) zwischen Spanien u. d. Atl. Oz. 2184715 qkm, 15292' E. Stammland 91948 qkm, 6 Mill. E. Festland 88740 qkm, 5,5 Mill. E. 17 Distr. ⛰e: Sierra Estrella, S. da Cintra, S. Arrabida, S. Foya. Flüsse: Minho, Douro, Mondego, Tejo, Guadiana. Klima: gemäßigt. Prod.: Obst, Wein, Südfr., Getreide, Gemüse, Oel, Vieh. Hptbeschäftig.: Landwirtsch. E (18) 2960 km, T 7089 km. Einn. u. Ausg. (15) 320,2 u. 806,1 Mill., Staatsschuld 8194,1 Mill. M. Kolonien in Afrika 2184715 qkm, 15292000 E. Polit. Einteilng: 7 Prov. H⊙ Lissabon (Flagge Taf. XXXI). ♛: P. zuerst römisch; später arab. 11. Jahrh. Vertreibg der Araber. Errichtg der Markgrafschaft P., welche zuerst unter kastilischer Hoheit stand. Alfons I. (1112|85) unabh. Graf v. P.; 1143 Alfons I. Kg v. P. Alte H⊙ Coimbra; neue Lissabon. J. 15. Jahrh. überseeisch. Kolon. 1495|1521 Emanuel Kg von P. Gründg neuer zahlr. Niederlssg. in Ind., höchste Blütezeit. 1580 bis 1640 P. unt. span. Herrsch. 1640|56 Joh. IV. Kg v. P., aus dem Haus Braganza. Kämpfe mit Span. 13|2 1668 Vertrag v. Lissabon: Anerkennung P's als unabhg. u. souveränes Kgr. 26 Verfassung. König Karl I., * 28|9 63, s. 89, 1|2 08 ermordet. S. 2. S. Emanuel Kg. 4|10 10 Republik. 29|5 15 Braga Präs 16 Beschlagnahme der dtschn Schiffe. 9|3 16 dtsche Kriegserklärg. Machado Präs. 17 Revolution. M. abgesetzt Dez. 17. Paës 15|12 18, Almereida 6|10 19. Vgl. Willkom (⬤), Murdo (♛).

Portugalēser, Schaumünze = 10 Dukaten.

Portugiesische Sprache und Literatur. Die P. Sprache gehört zu d. roman. Spr., Gramatik u. Lexikon von Bösche. Die Blüte der P. L. fällt in die Zeit der großen portug. Seefahrer und Eroberer: Romanzen (v. Lopes de Moura gesamelt); Liebeslieder (Macias); Rom. (Ribeiro). Durchweg südfrz. Gepräge; dan Nachahmg d. Ital., v. wch. s. aber der größte port. Dichter **Luis de Camoëns** (patr. Ep. Os Lusiades) fernhielt; zahllose Ritterrom.; in der neuern Zeit Nachahmg d. frz. Klassizismus, bes. im Drama. Volkstümlich ist

Barbosa du Boccage (bes. Sonette) auch Mouz. de Albuquerque (Eklogen) und Herculano de Carvalho (polit. Lied). Vgl. Braga, Hist. da litt. port.

Portulāken, Portulak; Portulazeen, Zierpflanze. Gemüse.

Portwein, stark alkoholhltiger Wein aus d. Duërotal. Selten unvermischt.

Porzellān, s. Tonwaren.

Porzellanerde, Kaolin: ⊕, wasserhalt. kiesels. Aluminium, plastisch. Sachsen, Böhmen, Frankreich. Zur Darstellung von P.

Porzellanschnecke, s. Kauri.

Posadowsky-Wehner, Arthur Ad. Graf v., Staatsm., * 3/6 45 Großglogau, 89 Landesdirektor von Posen, 93 Staatssekretär d. Reichsschatzamts, 97/07 Reichsamt des Innern. MR seit 12 u. der NV 19, Führer der Deutschnationalen Partei.

Posamént, Borte, Schnur; P'ier, Verfertiger von Borten, Fransen usw.

Posaune, Blechblasinstrument mit Zug ohne Löcher.

Poschiavo (-kiahwo), Puschlav, Alpental i. Graubünd., m. Fl. P.

Poschinger, Heinr. Edl. Ritter v., Geh. Reg. rat, /, * 31/8 45 München, † 8/8 11. Schr. über Bismarks Politik, gab dessen Reden u. Tischgespräche heraus.

Pose, berechnete Körperhaltg.

Poseidon, röm. Neptun, Gott d. Meeres u. der fließenden Gewässer. Sohn des Kronos u. der Rhea, Gatte der Amphitrite.

Poseidonia (A●), Pästum.

Posen, ehem. preuß. Prov., jetzt größtenteils poln. Gebiet, 28991 qkm, 2100' E. 2 RB. P. 17525 qkm, 1886' E. H⊙ P. a. Warthe, 177' E. ⊛. Erzbischof, Gymnas., Hospit., Kathedrale. OLG. LG. AG. RBH.

Posidonienschiefer, Bezeichng von bituminösen Tonschiefern des Unterkarbons und des Lias.

Posilipo, Vorgeb. b. Neapel, Wein, Grotte, 689 m lg. Tunnel.

Position, Stellung, Lage.

Positionswinkel, W. der Verbindungslinie zweier Sterne m. d. Deklinationskreis des einen.

Positiv, Grundform d. Eigenschaftsworts.

Positīv, bejahend, bestimmt. P'es Recht: geschichtl. gegebenes R. P'e Religion: gestiftete R. In der Mathematik die Zahlen größer als Null.

Positivismus, System A. Comtes (s. d.).

Posito, den Fall gesetzt.

Positūr, Körperhaltung.

Possart, Ernst v., ♢, * 11/5 41 Berl. Charakterdarstllr. /. Intendant der Theater München.

Posse, niedere Gattung des Lustspiels. [E. Schloß.

Possenhofen, bayr. O, 122 E.

Possessiv, Besitz; P'ion, Besitztum; P'or, Besitzer. [Fürwort.

Possessiv(um), besitzanzeignds

Possibel, P'ilität: ausführbar.

Post, hinter, nach.

Post, öffentl. Einrichtg z. Beförderung von Sendungen und Personen, jetzt in weit überwiegendem Maße dch d. Eisenbahn. In Deutschland dch Fst v. Taxis 1516 auf d. Strecke Wien-Brüssel zuerst eingerichtet, spät. Landesposten, endlich einheitliche Organisationen (1. Jan. 1868 durch Preußen), jetzt f. d. ganze Dtsche Reich; selbständig für den inern Verkhr nur Bayern u. Württbg. Letzteres hat s. 00 die Reichspostmarke. In Kriegszeiten Feldpost. Durch Generalpostmeister Stephan großartige Reformen u. Erweiterungen (Vereinigung m. Telegraphen 1876 usw.), auch Gründung des Weltpostvereins (74 Bern, 78 Paris), der jetzt fast die ganze Erde (106 Mill. qkm mit 1100 Mill. E.) umfaßt. Dtsche Postgebühren mehrmals erhöht infolge des WK.

Postamént, Fußgestell.

Postanweisung, zu Geldsendungen, bis zu 800 M. in Dtschld auch telegraphisch.
Posten, Stand, Amt; Wache; eine gewisse Menge; Schrotart.
Postöri, Nachkommen; P'orität, Gegensatz v. Priorität. [schluß.
Post festum, zu spät, nach Torschluß.
Postieren, aufstellen, ein Amt anweisen.
Postille, erbauliche Auslegung der Perikopen.
Postkarte, 69 zuerst in Oesterr., 70 in Deutschland.
Postlagernd, z. Abholung dch den Empfänger auf der Post lagernd. Franzöſ. bureau restant; engl. to be called for at Post-office; ital. ferma in posta.
Postludium, Orgelnachspiel.
Postnumerieren, p'ando: nachbezahlen.
Posto, Stellung.
Postscheck, Geldanweisung dch die Post.
Postskriptum, Nachschrift.
Postsparkassen, s. Sparkassen.
Postulieren, fordern, nachsuchen. P'at, Forderung, allgem. Satz, der zur Beweisführung unentbehrlich ist, aber nicht bewiesen werden kann oder will.
Posthum, nachgeboren.
Potator = Säufer.
Potemkin, Greg., Fürst, russ. Gen., * 18/9 1739 bei Smolensk, eroberte 83 d. Krim, betrog die Ksrn über d. Zustand d. Reichs, nahm 88 Otschakoff, † 16/10 91 Beßarabien.
Potentat, Fürst, Machthaber.
Potential, i. ⋂ d. rechnerische Ausdruck für die e. Punkt innewohnenden anziehenden u. abstoßenden Kräfte.
Potentiell, möglich, wirksam; s. auch Energie.
Potenz, Macht, Zeugungskraft; i. d. Mathematik e. Produkt von gleichen Faktoren. Der Faktor heißt Basis, d. Anzahl d. Faktoren Exponent. Die 1. P. ist jede Zahl od. Größe an sich, d. 2. heißt auch Quadrat, d. 3. Kubus, d. 4. Biquadrat.
Potenza, ital. ⊙ i. Apenninen, 17' E. H⊙ der Provinz P.
Potenzieren, eine Zahl so oft als Faktor setzen, als der Exponent anzeigt.
Poterium, Becherblume, Rosazeen; P. sanguisorba, Bibernell, Pimpinelle, Futterkraut.
Potestas, Gewalt; P. patria, väterliche Gewalt.
Potiphar, Kämmerer des Pharao, Herr des Joseph. 1. Mos. 39.
Potomac (-mäck), Fl. i. d. Union, entspringt Alleghanies, mündet Atlant. Ozean, 550 km lang.
Potosi, ⊙ Bolivia, 25' E. ⚒.
Potpourri, musikal. Allerlei.
Potschappel, ○ bei Dresden, 9' E. E. Steinkohlen⚒.
Potsdam, RB in Brandenburg, 20644 qkm, 2330' E. H⊙ Potsdam a. d. Havel, 68' E. Rechnungshof f. d. Dtsche Reich, Schlöss. (Neues Palais, Babelsberg usw.), Gymnasium, Kriegsschule, Unteroffiziersschule, Militärwaisenhaus, Kadettenanst. LG. AG.
Pott, 1) Aug. Friedr., Sprachforscher, * 14/11 1802 Nettelrede, † 5/7 87 Halle als Prof. /. 2) Percival, * 1713, † 1788, engl. Chirurg, nach ihm benannt das Pottsche Uebel, Buckelbildung.
Pottasche, kohlensaur. Kalium, wird aus Pflanzenaschen und kalihalt. Sen (Abraumsalzen zu Staßfurt usw.) gewonnen.
Pottenstein, bayr. ⊙, 1' E. AG. Schloß.
Potter, Paul, Tier u. Rad., * 20/11 1625 Enkhuyzen, † 17/1 1754 Amsterdam.
Pottle, engl. Maß = 2,3 l.
Pottwal, Pottfisch, Kaschelott, Physeter macrocephalus; Art d. Zahnwale m. riesigem Kopf. Liefert Walrat, Tran, Ambra.
Poudrette, aus tierischen Aus-

wurfstoffen m. Zusätzen v. Torf, Asche usw. gewonnener Dünger.

Poularde, Masthühnchen.

Pour le mérite, 1740 v. Friedr. d. Gr. gest. Verdienstorden, 1872 auch für Kunst u. Wissenschaft, je 1 Kl.

Pour-parler, Unterhandlung.

Poussieren, nachdrücklich fördern, voranbringen; den Hof machen.

Poussin, 1) Nic., ●, * ?|6 1594 Villiers, † 19|11 65. Schwager 2) Gaspard P., eig. G. Dughet, Landschafts●, * ?|5 1613 Rom, † das. 25|5 75.

Pouvoir, Macht, Gewalt.

Pozzuoli, ital. ⊙ a. Tyrrhen. M., 25'E. E. Bischf. Altertümer.

P. P.: praemissis praemittendis (vorausgeschickt, was vorausgeschickt werden muß: d. Titel); per procura. p. p. c.: pour prendre congé, u. Abschied z. nehmen.

P. P. O.: Professor publicus ordinarius, ordentl. öffentlich. (o. ö.) Professor.

p. p., pianissimo, sehr leise.

Prachtfinken, Amadinen, kleine tropische Vögel.

Pradier, James, ♁, * 23|5 1792 Genf, † 4|6 52 Paris.

Prae, vor; das P. haben: d. Vorzug haben.

Präbende, p'ieren, P'ar: Pfründe, geistl. Amt u. Einkom.

Praecipitantia, niederschlagbe, säuretilgende Mittel.

Prädestination, die Ansicht, wonach d. Schicksal jedes Menschen vorherbestimmt ist.

Prädikat, Titel; i. d. Gramatik das, was e. Subjekt beigelegt oder von ihm ausgesagt wird.

Prädilektion, Vorliebe.

Prädisponieren, P'sition: vorbereiten, empfänglich machen.

Prädominieren, P'ation: Uebergewicht haben.

Präeminenz, p't: Vorrang.

Präexistenz, Dasein d. Seelen, ehe sie im Leibe geboren werden; nach Plato, Origenes, Schelling.

Praefatio, Vorrede.

Präfekt, Vorgesetzter; in Rom Praefectus urbi, Stellvertr. des Staatsoberhaupts b. Abwesenheit; P.us praetorii, Befehlshaber der Garde (Prätorianer).

Präfix, Vorsetzlaut, Vorsilbe.

Präfoliation, ♣, Knospenanlage.

Prägedruck, das Verfahren zur Erzielung v. Reliefs.

Prägnanz, p't: gedrängte Darstellung.

Prähistorisch, vorgeschichtlich; P'ie, Urgeschichte, s. d.

Präjudiz, Vorurteil; ⚖: Vorentscheidg, d. h. eine über einen gleichart. Rechtsfall v. anderem, bes. höherem Gericht bereits getroff. Entscheidung; durch § 137 DGVG geordnet.

Präkaution, Vorsicht, Vorkehrung; präkavieren, vorbeugen.

Präkludieren, ausschließen, f. verfallen erklär. Präklusion(sfrist), Ausschließung(sfrist).

Präkonisation, Ernennung z. Bischf v. versammelt. Kardinälen.

Prälat, höherer Geistlicher.

Präliminarien, Vorverhandlungen.

Präludium, Vorspiel, bes. v. Chorälen; p'ren: einleiten, vorbereiten.

Prämie, Belohnung für Geleistetes; Beigabe zu etwas Gekauftem. Entschädigung b. P'n.geschäften (s. Börse); ausgeloster Gewinn. Versicherungsvr.: die Summe, wch. d. Versicherte jährl. zu zahlen hat.

Prämisse, Voraussetzng, Vordersatz.

Prämonstratenser, Mönchsorden, 1120 v. heil. Norbert gestiftet, nach dem franz. Kloster Prémontré benannt.

Pränumerieren, P'ation: vorausbezahlen (praenumerando).

Präokkupieren, P'ation: vorwegnehmen; befangen machen.

Präparieren, P'at, P'ation: zubereiten, zurichten.

Präponderánz, p't: Uebergewicht.

Präponieren, voranstellen, vorsetzen; P'situs, Propst.

Präpositiōn, Verhältniswort (z.B. an, auf, bei usw.).

Präraffaeliten, ●gruppe, w. die Maler vor Raffael nachahmen: Einfachheit, Innigkeit, Mystizismus.

Prärie, baumlose Grasebene in Nordamerika.

Prärogative, Vorzug. Mehrzahl: Vorrechte.

Präsens, gegenwärtig; Zeitform der Gegenwart.

Präsentieren, P'ation: darbieten, einreichen, vorstellen.

Präsénz, Gegenwart.

Präsenzliste, Verzeichnis der Anwesenden.

Präsenzstärke, Friedensstärke.

Präservieren, aufbewahren; P'ativmittel: Schutzmittel gegen etwas.

Präses, Vorsitzender.

Präsident, Vorsitzender; i.e.Republik Staatsoberhpt; p'ieren: Vorsitz haben; P'ium: Vorsitz.

Prästánz, Vorrang, Würde.

Prästieren, entrichten, leisten.

Prästigien, P'ator, p'ös: Täuschungen, Zaubereien.

Präsumieren, P'tion, p'tiv: voraussetzen; s. einbilden, mutmaßen.

Prätendieren, auf etwas Anspruch machen; P'sion: Anspruch; p'tiös: anspruchsvoll, anmaßnd.

Präteritum, Vergangenheitsform.

Prätermittieren, P'ssion: übergehen.

Praetĕr proptĕr, ungefähr, mehr oder weniger.

Prätext, Ausflucht, Vorwand.

Prätigau, Alpental in Graubünden, 36 qkm.

Prätor, bis 449 vC. in Rom Titel der Konsuln, später von Gerichtsbeamten oder Provinzialstatthaltern.

Prätoriáner, Leibwache der röm. Kaiser, über deren Wahl sie zuletzt verfügten.

Prävenieren, das Prävenire spielen: zuvorkommen.

Prävigilien, Tag vor dem Vorabend eines Festes.

Präzedénz, Vorgang, Vorrang; P'fall: vorhergegang. ähnl. F.

Präzeptor, Lehrer, Erzieher.

Präzessiōn der Nachtgleichen, allmähl. Verschiebg (pro Jahr 50,24'') d. Frühlings- u. Herbstpunkts in der Ekliptik.

Präzipuum, Vorzug, im voraus Empfangenes.

Präzis, P'sion, p'sieren: genau, pünktlich, bestimmt. P'sionsinstrumente, P'sionsmechanik: die fein gearbeiteten mathematischen und physikalischen Instrumente u. deren Herstellung.

Prag, H⊙ d. Tschechoslowakei a. d. Moldau, 283' E. Univ. (bis 18 auch dtsche). Erzbischof, Dom, Klöster, Hradschin, Akademie, Konservator., Biblioth., Mus. ⚔ 8/11 1620 u. 6/5 1757. Friede 23/8 1866.

Praga, Vorstadt v. Warschau, jenseit der Weichsel. 8/8 15 genommen.

Pragmátik, allgem. d. geschäftl. Ordnung; Dienstpr.: Regeln f. Betreibg der öffentl. Geschäfte.

Pragmátische Sanktion, Staatsvertrag, bes. Kfr Karls VI., 1723 über die Erbfolge (Unteilbarkeit der österr. Lande).

Prahm, flaches Flußfahrzeug.

Prairial, Frühlingsmonat der frz. Revolutionsära, 20/5—18/6.

Prākrit, alte ind. Volkssprache.

Praktik, Brauch, Kniff. Witterungsvorhersaggn im Kalndr. P'er, P'us: Mann d. Erfahrung.

Praktikant, angehnd. Beamter.

Praktikum, Uebungen auf d. Univ.; bei Technikern auch die Uebungszeit in techn. Betrieben.

Pranger, Schandpfahl. [wen).

Pranken, Vorderfüße (bes. d. Lö-

Prasem, Quarz, lauchgrün,

durch Einschlüsse v. Strahlsteinnädelchen.

Praſznyſz, Durchbrch d. Armee Gallwitz durch d. russische Front 13|7 15.

Prato, ital. ⊙ a. Bisenzio, 57' E. E. Dom, Akad., Bibliothek, Bischof. AG.

Prausnitz, ⊙Pr.-Schleſ., 2' E.

Praxis, Anwendg, Verfahren, Ausübung eines Berufs.

Praxitĕles, ausgezeichneter ⚒, * 365 v C. Athen; schuf Aphrodite, Eros, Hermes, Apollon u. a.

Prechtler, Otto, Dichter, * 21|1 13 Grieskirchen, † 6|8 81 Innsbruck. Schr. Dramen, Libretti, Gedichte u. a.

Predealpaß, Niederlage d. Rumänen. 7|12 16 Kronstadt befr.

Predella, Sockelgemälde am Altar.

Predigermönche, s. Dominikaner.

Preetz, ⊙Schlesw.-Holst., 5' E.

Préférence, Kartenspiel.

Pregel, Fl. i. Ostpreuß., münd. i. das Kurische Haff, 287 km.

Preien, ⚓, mit dem Sprachrohr anrufen.

Preiselbeere, s. Vaccinium.

Prekär, unsicher, mißlich.

Prel, Karl du, ⁂/, München, * 3|4 39 Landshut, † 5|8 99. Schr. Entwicklungsgesch. d. Weltalls, über Spiritismus u. a.

Prell, Herm., Fresko●, Berlin, * 29|4 54 Leipzig. Wandgemälde in Berlin, Hildesheim, Dtsche Botschaft Rom, Dresden u. an anderen Orten.

Preller, 1) Fr., ● (hist. Landschaft.), * 25|4 04 Eisenach, † 23|4 78 Weimar. Odysseelandschaft. 2) Ludw., Ψ, * 15|9 09 Hamburg, † 21|6 61 Weimar. Schr. griech. u. röm. Myth. u. a. 3) Friedr., Sohn v. 1), ●, * 1|9 38, † 21|10 01 a. Prf. Dresden.

Première, Ur-, Erstaufführung.

Prenzlau, ⊙Brandenburg a. d. Ucker, 21' E. E. LG. AG. RBN.

Prerau, mähr. ⊙, 18' E. E.

Presber, Rd., * 4|7 68 Frkf., /, hum. Rom., Red. v. Ueb. Land u. Meer.

Presbyopie, Weitsichtigkeit d. Alters. Brille! Vgl. Taf. III, 5a.

Presbyter, Aeltester i. d. alten u. d. reform. Kirche (Gesamtheit: P'ium): Priester i. d. kath. Kirche.

Presbyteriāner, Sekte i. Engl. u. Amer., w. d. anglik. Verfassg verwirft u. an der einschn Presbyterialverfassung festhält, seit 1559; seit 1689 geduldet.

Prescott, Will. H., amerik. ♛, * 4|5 1796 Salem, † 28|1 59 Neuyork. Schr. ♛ d. Eroberung von Mexiko, Peru.

Preßburg, ung. ⊙ a. d. Don., 78' E. Ehem. H⊙ u. Krönungs⊙ v. Ung. Dom, Erzbischof. Friede 26|12 05.

Presse, 1) Vorrichtg z. Ausüben ein. Druckes; durch Schrauben, Walzen, exzentrische Scheiben, Hebelrückung, Verschiebung v. Parallelogramm (Kniehebelpr.) (Taf. XXIV, 22, 23). 2) Gesamtheit der Zeitungsliteratur, bes. der politischen. Vgl. Kürschner, Handbuch der deutschen Pr.; Kreiter, Handbuch d. kath. Pr.; Dtsches Preßgesetz v. 7|5 74.

Preßhefe, entwässerte H., haltbarer als gewöhnliche.

Pressieren, p'ant: drängen; Eile haben.

Pressiōn, Druck.

Prestel, Johann Gottl., ● u. Kupferst., * 1739 Grünbach, † 5|10 08 Frankfurt.

Prestidigitateur, Taschenspieler.

Prestige, Ansehen, Glanz, Einfluß.

Presto, 𝄞, schnell, p'issimo, sehr schnell.

Preston (prestn); engl. ⊙ a. d. Irischen See, 118' E. Hafen.

Pretium, Preis.

Pretoria, H⊙ v. Transvaal.

Prettin, ⊙Pr. Sachs. 1600 E. AG.

Pretzsch, ⊙Pr. Sachs. a. d. E., 2' E. Militärwaisenhaus f. Mädch.

Preuschen-Telman, Hermione, Baronin v., /u. △●Berl., * 5|8 54 Darmstdt, † 12|12 18. Schr. Nov. u. a.

Preußen, dtschr Bst., früh. Kgr.,

348 780 qkm, 40 165 200 E., worunter auf 1000 E. 618,2 Evang., 368,1 Kath., 10,4 Juden. 2/3 d. Gebiets bilden d. Hptteil d. Norddtschn Tiefebene, 1/3 ist Berglnd u. umsäumt d. Tiefland gegen Süden i. Rhein. Schiefer▲▲, Hess. Bergland, Thüring. Wald, Harz, Sudeten, m. d. höchst. ▲ Schneekoppe, 1605 m. Flüsse: Memel, Pregl, Weichsel, Persante, Oder, Eider, Elbe, Weser, Ems, Rhein. Kanäle: Gr. Friedrichsgrabn, Oberländ. K., Bromberger K., Frdr.-Wilh.-K., Finow-, Eiderkan., Nordostseek. Seen: Spirding, Mauer, Geserich. Ins.: Usedom, Wollin, Rügen, Fehmarn, Alsen, Nordfries. Inseln, Friesische Ins. Klima: gemäß. Prod.: Getreide, Kartoffeln, Gemüse, Flachs, Zuckerrüben, Hanf, Zichorie, Tabak, Hopfen, Sämereien, Obst, Wein, Holz, Vieh, Kohlen, Eisen, Blei, Zink, Schwefelkies, Salz, Bernstein, Kreide, Wolle. Polit. Einteilg bis 19: Stadtkreis Berlin, die Lande Hohenzollern u. 12 Prov.: Ostpreußen, Westpr., Brandenburg, Pommern, Posen, Schles., Sachsen, Schleswig-Holstein, Hannover, Westfalen, Hessen-Nassau, Rheinprov., mit zus. 34 RB. Hauptbeschäftigung: Landbau, Viehzucht, Bergbau, Handel, Industrie. E (18) 37510 km, Staatsschuld (14) 10 855,5 Mill. M., Einn. u. Ausg. (15) 4816,4 Mill. M. Wapp. Taf. XIX, 2, Landesfarb. Taf. XXXI. — ♛: Der Name P. rührt her v. d. früh. Hzgt. P., der jetzig. Prov. Ostpr.; e. Hauptbestandteil des Reiches war die Mark Brandenburg; die eigentl. Gesch. des preuß. Staats fängt an mit d. Kurf. Friedr. Wilhelm v. Brandenbg, d. Gr. Kurf., unter w. der Staat 2013 □Ml. mit 1,5 Mill. E. umfaßte. 18/1 1701 Kurfürst Friedrich III. als Friedr. I. Kg v. P., Krönung in Königsberg, † 25/2 1713. 1730/40 Friedr. Wilh. I., Schaffng eines starken Heeres; 1740/86 regierte Friedr. II. d. Gr.; Umfang 1744: 2145 □Ml., 2,5 Mill. E. 1740/42 Erster Schles. Krieg; Eroberung v. Schles.; 1744/45 Zweiter Schles. Krieg; 1756/63 7jähr. Krieg gegen Oesterreich, Rußlnd u. Sachsen. In d. 1. Poln. Teilung Erwerbg von 631 □Ml. mit 900' E. Umfang v. P. unter Friedr. d. Gr.: 3600 □Ml., 6 Mill. E. mit einem Heer v. 200' M. 1786/97 Friedr. Wilh. II.; 1792/94 Krieg gegen Frankreich. In d. 2. Poln. Teilg 1793 Erwerbg v. 1100 □Ml. mit 1100' E. 1795 Umfang von P.: 5586 □Ml. mit 870' E. 1797/1840 reg. Friedr. Wilh. III., 06/07 Krieg mit Frkrch, 9/7 07 Friede v. Tilsit. Umfang v. P. nur noch: 2868 □Ml. mit 4940' E. 13/15 Krieg geg. Frankr.; 1815 Umfang der preuß. Staaten 5000 □Ml. 40 Regiergsantritt Friedr. Wilh. IV.; 47 Landtag, 48 Revolution, 57 Prinz Wilh., Bruder Friedr. Wilh. IV, Prinzregent v. P.; Beschaffg eines tüchtig. Heeres; 61 † Friedr. Wilh. IV.; Prinzregent Wilh. als Wilh. I. Kg v. P.; 64 Krieg gegen Dänemark; Erwerbg v. Schleswig-Holstein für P. u. Oesterreich; 66 Krieg mit Oesterrch, Gewinn v. Schleswig-Holstein, Eroberng v. Kurhessen, Hannover und Nassau; Errichtung des Norddeutschen Bundes mit P. an der Spitze; 70/71 Krieg gegen Frankreich. Neugründung des Dtsch. Reich. unter d. Führg v. P. Wilhelm I. Kaiser, † 9/3 88; s. S. Friedrich III. † 15/6 88; s. S. Wilhelm II. Kaiser. 90 Bismarck entlassen. Kanzler u. Minpr.: Caprivi 92, Eulenburg 94, Hohenlohe 06, Bülow 09, Bethmann Hollweg 17, Michaelis 17, Hertling, Max, Pr. v. Baden 18, 9/11 18 Thronentsagung des Kaisers. Minpr.

Hirsch *6|3 10. s. WK. Vgl. Krantz, Handbuch; Hahn (♛).

Preußisch-Blau, s. Berlinerbl.

Preußisch-Deutscher Krieg, d. K. von 66 zw. Preußen u. Oestrch u. ihren beids. Bundesgenossen, veranlaßt durch den Streit um Schleswig-Holst. Beginn 16|6, entsch. 3|7 durch den preußischen Sieg b. Königgrätz, beendet 23|8 dch d. Prager Frieden. Gründg des Norddtschen Bundes unter Preuß. Führg, mit Ausschl. von Oesterr. Einverleibg von Hannover, Kurhess., Nassau, Frankfurt M. u. Schleswig-Holstein.

Preußisch-Eylau, s. Eylau 1).

Preußisch-Friedland, s. Friedland 3).

Preußisch-Holland, ⊙ Ostpr., 6' E. E. AG. Schloß.

Preußisch-Minden, s. Minden.

Prevorst, ○ Württbg bei Gronau, 800 E. Hier * Seherin v. P.

Prévost, Marcel, frz. /, *1|5 62 Paris. M. d. Akademie. Zahlrche Rom., viel ins Dtsche übersetzt.

Preyer, Will. Thierry, Physiolog, 88—93 Prf. Berlin, *4|7 41 Manchester, †15|7 97 Wiesbaden. Abhandlung über Seele d. Kindes, über Hypnotismus usw.

Priameln, bes. 14. u. 15. Jahrh. gepflegte volksmäßige gnomische Dichtungen.

Priamus, Kg von Troja.

Priapus, Gott der Fruchtbarkeit und der Zeugungskraft.

Pribram (pschi-), böhm. ⊙, 14' E. E. ⚒.

Pricke, s. Neunauge. [bestimmen.

Pricken, ⚓, Ort auf d. Seekarte

Priebus, ⊙ Pr. Schlesien, a. d. Lausitzer Neiße, 1500 E. AG.

Priegnitz, Ldschft der Provinz Brandenburg zw. Elbe u. Havel.

Prießnitz, Vinz., Begründer der mod. Wasserheilkunde, *30|9 1801 Gräfenberg, † das. 28|11 51.

Prießnitzsche Umschläge, Kaltwasserumschläge mit deckender Hülle von Flanell.

Priesterwald, westl. v. Pont à Mousson, vielf. umkämpft 15|10.

Priesterweihe, s. Ordination.

Prim, Juan, Graf v. Reus, span. Gen., *6|12 14 Reus, Progressist; 66 a. d. Spitze d. revolut. Partei, 68 Kriegsmin., 69 Minpr. 30|12 70 wegen royalist. Bestrebungen ermordet.

Prima, oberste Klasse e. Gymnasiums oder e. Oberrealschule.

Primadonna, erste Sängerin einer Bühne. [Reichs.

Primas, der erste Bischof eines

Primät, erste Stellung, bes. des Papstes über alle Bischöfe.

Primaten, 1. O. d. Säugetiere.

Prima vista, v. Blatt spielen; e. Wechsel bei Sicht bezahlen.

Primawechsel, s. Wechsel.

Prime, erste Stufe e. Tonleiter.

Primel, s. Primula.

Primitiv, ursprünglich. [sters.

Primiz, erste Messe eines Prie-

Primogenitür, Erbfolgeordnung nach der Erstgeburt.

Primula L., Primel, Schlüsselblume, Himelsschlüssel, Aurikel usw.; Primulazeen. Mehrjährige

Primus, d. Erste. [Zierpflanz.

Primzahl, Z., welche sich nicht in Faktoren zerlegen läßt.

Princeps, der Erste. Vielfach Titel, u. a. der röm. Kaiser.

Principiis obsta, den Anfängen widerstehe, etwas nicht erst aufkommen lassen.

Prinz-Edwards-Insel, brit.-nordamer. Insel i. Lorenzgolf, 5524 qkm, 103' E.

Prinz Eitel Friedrich, dtscher Hilfskreuz., 04 erbaut, versenkte im Kreuzerkrieg 10 Schiffe. 15 in Newport News interniert.

Prinzeninseln, s. Demonesi.

Prinzenraub, sächsischer, Entführung d. Prinzen Ernst und Albert, Söhne Friedr. d. Sanftmütigen, 7|8|7 1455 durch Kunz v. Kaufungen aus dem Schlosse Altenburg; die Räuber 14|7 in Freiberg hingerichtet.

Prinzip, Grundsatz, Ursache.

Prinzipāl, Geschäftsinhaber.

Prinz-Wales-Insel, Pinang: brit. Insel b. Malakka, 274 qkm, 124' E. H⊙ Georgetown.

Prior, Vorsteher von Klöstern ohne Abtsrang. Großprior rangiert i. geistl. Ritterorden nach dem Großmeister.

Priorität, Vorzug, bes. das Vorrecht eines Gläubigers vor anderen. Bei Aktiengesellschaft: Schuldschein (P'aktie) mit Vorzugsrecht vor d. Stamaktien bei Gewiñverteilg, Liquid. usw. In der Wissensch. der Zeitvorsprung b. einer Entdeckung. [lg.

Pripet, r. NFl. Dnjepr, 814 km

Prischtina, ⊙ d. europ. Türkei a. d. Amselfeld, 18' E. Bischof.

Prise, dch kriegführende Macht weggenomenes gekapertes Schiff und Gut.

Prisma, geometr. Körper, begrenzt von 2 parallelen kongruenten Grundfläch. u. Parallelogrammen als Seitenfläche. Inhalt = Grundfläche mal d. Höhe. In d. Physik durchsichtige Dreiflächner, z. Lichtbrechung. (Tafel XXIV, 48, 49.)

Prismenfernrohr, Doppelf., bei w. der Abstand d. 2 Objektive größer ist als der der Augen; durch Totalreflex an rechtwinkl. Prismen wird d. Weg der Lichtstrahlen zweimal rechtwinklig abgelenkt oder umgekehrt.

Prismenkreis, Instrument z. Winkelmessen.

Prismenkreuz, Instrument a. 2 Glaspr., um rechte Winkel abzustecken u. zw. 2 Punkte mehrere Punkte in gerader Linie einzuschalten.

Prisrend, türk. ⊙ in Albanien, 60' E. Erzbischof.

Prittwitz u. Gaffron, 1) Mor. Karl Ernst, preuß. Ing., Gen., ∗ 8/2 1795, † 21/10 85; verdient um Festungsbau. 2) Max, ∗ 27/11 48 Bernstadt, GenOb., 97 Flügeladj. des Kaisers, Kom. Gen. des schles. AK, † 29/3 17.

Pritzerbe, ⊙ Brandenburg a. P'r See, 1700 E.

Pritzwalk, ⊙ Brandenbg, 8' E. E.AG. [allein, amtlos, häuslich.

Privāt, P'ier, p'isieren: für sich

Privatdozént, Universitätslehrer mit d. Recht, Vorlesungen zu halten, aber ohne Gehalt.

Privātim, insgeheim.

Privatissimum, Universitätsvorlesung für wenige Hörer.

Privātklage, öffentl., aber vom Verletzten selbst erhob. Anklage bei Beleidigungen und Körperverletzung.

Privātrecht, regelt i. Gegensatz zu öffentl. das Pers.- und Vermögensrecht einzelner untereinander.

Privilegium, Ausnahme für einzelne oder ganze Klassen von der Rechtsregel.

Pro, für.

Probābel, P'ilität: wahrscheinlich. P'ilismus, moraltheolog. Methode, sich m. probabeln, d. h. annehmbar. Gründ. z. begnügen.

Probāt, erprobt, bewährt.-

Probegold u. Probesilber, G. u. S. von gesetzlicher Legierung.

Probieren, proben, versuchen.

Probierstein, Kieselschiefer: dient zur Ermittlung des Goldgehalts von Legierungen durch Prüfung d. Farbe d. Strichs u. Anwendung v. Salpetersäure, die G. nicht auflöst.

Problēm, ungelöste Frage, zu lösende Aufgabe; p'atisch, fraglich, fragwürdig.

Probstheida, ◯ b. Leipzig, 1600 E. ⚔ 18/10 13. Mittelpunkt der ⚔ b. Leipzg. Völkerschlachtdenkmal.

Probus, Marcus Aurelius, röm. Ksr, ∗ 232 Sirmium, 276 in Syrien erhoben, reg. gut, 82 v. seinen Soldaten erschlagen.

Procóres, Mitglieder d. 1. span. Kammer. [Neapel.

Procida, Insel im Golf von

Procida (-tschida), Giov. da, 30/3 1282 Anstifter der sizilian. Vesper, * 1225 Salerno, † 99.
Pro copia, für d. Abschrift. [heit.
Pro domo, in eigen. Angelegen-
Produkt, Erzeugnis, Werk. Ergebnis der Multiplikation mehrerer Zahlen. P'ion, Erzeugung v. Gütern usw. Vorführg.
Produktiv, P'ität: schöpferisch.
Produzieren, hervorbringen, vorführen; P'ent, Erzeuger, Verfertiger, Züchter.
Prölß, 1) Robert, /, * 18/1 21 Dresden, † das. 26/4 06. Schr. dramaturg., ästhet. u. theatergesch. Arbeiten, Dramen u. a. Sohn: 2) Johannes, /, * 4/7 53 Dresden, † 21/9 11 Kennenburg. Schr. Nov., Schilderungen, Gedichte, /♕, u. a.
Pro et contra, für u. wider.
Profan, weltlich, i. Gegensatz zu geistl. P'ation, Entweihung eines Heiligen, Ehrwürdigen.
Profeß, Ordensgelübde, Mitglieder e. Ordens, wche das Gelübde abgelegt haben.
Profession, Handwerk, Berufsgeschäft. P'ist, der ein solches treibt. P'ell, handwerksmäßig.
Professor, Universitätslehrer; haben entweder alle Rechte eines Mitgl. einer Fakultät (ordentl. P. oder P. ordinarius) od. nur d. Genehmigng, Vorlesungen zu halten (außerordentl. P. od. P. extraordinarius). Honorarprf. s. dies. P. auch Titel v. Lehrern an höh. Schulen, Künstlern usw.
Professur: Amt eines P's.
Profil, Seitenansicht.
Pro forma, zum Schein. [wärter.
Profoß, militär. Gefangen-
Profund, gründlich, tiefsinnig.
Profus, P'sion: übermäßig.
Progenitur, Nachkommenschaft.
Prognathen, Schiefzähnige.
Prognose, Voraussage.
Prognostikon, p'zieren: Vorzeichen, Voraussagung.
Programm, Plan, (Fest)ordnung, Schulschrift; Einladungsschrift; Darlegung der Grundsätze ein. Bewerbers, einer Partei. P'musik, Darstellg bestimmter Ereignisse, Vorstellgn, Gefühle (R. Strauß).
Progreß, Fortschritt. **Progression,** Fortschritt, Stufenfolge; p'v: fortschreitend. Geometr. P., Zahlenreihe, bei wch. 2 aufeinander folgende Glieder denselb. Quotienten, arithm. P., bei w. sie dieselbe Differenz haben.
Progressisten, Fortschrittler.
Progressive Steuer, deren Sätze mit erhöhtem Einkommen steigen.
Progymnasium, G., dem die Prima oder auch noch die Obersekunda fehlt. [dern.
Prohibieren, P'tion: verhin-
Prohibitivsystem, handelspolit. S., wonach nicht nur dch Schutzzölle, sondern auch durch Einfuhrverbote d. inländ. Wirtschaft vor der Konkurrenz des Auslandes geschützt werden soll.
Projekt, p'ieren: Entwurf, Vor-
Projektil, Geschoß. [haben.
Projektion, Entwurf, Abbildg e. räuml. Fig. auf einer Ebene dch parallele od. zentr. Strahlen. Ebene heißt P.- oder Bildebene; d. Strahlen die Projizierenden; die Figur auf der Ebene P. Die P. heißt: orthogonal, weñ die Projizierenden zur Bildebene senkrecht sind; Parallel- oder Schrägprojektion, weñ die Projizierenden schief z. Projektionsebene sind; Zentralp. od. Perspektive, weñ d. Projizierend. dch 1 Pkt gehen. Wichtig sind die P. sphärischer Fig. auf die Ebene (Problem des Kartenzeichnens), stereogr. u. Mercatorprojektion.
Projektionsapparat, Skioptikon, A. zur Erzeugung v. stark vergrößerten Bildern für einen größeren Zuschauerkreis mittels e. Sammellinse u. einer starken Lichtquelle (elektr. Bogenlicht).

ursprüngliche Form die Laterna magica.

Projizieren, vorwärts werfen; auf einer Ebene abbilden.

Proklamatiōn, öffentliche Bekanntmachung.

Proklus, Neuplatoniker, * 410 Byzanz, † 485 Athen. Fruchtbarer /, voller phantast. Ideen.

Prokonsuln u. Proprätoren, im alten Rom Stellvertreter d. K. u. P., bes. in den Provinzen.

Prokōp, Andr., d. Gr., Hussitenführer, ca 1380, erst Mönch, 1424 Anführer, drang bis Sachsen u. Ungarn, fiel 30/5 34 ⚔ Böhmisch-Brod samt P. d. Kleinen, seinem Unterfeldherrn.

Prokopius v. Cäsarēa, byz. ♛, Geheimsekretär Belisars, † ca 560 Konstantinopel. Schr. die ♛ der Kriege des Justinian.

Prokrustes, v. Theseus besiegter Riese, w. Gefangene a. einem Bett (P'bett) streckte od. kürzte.

Prokūra, Geschäftsvollmacht. Kollektivprokura: P. an mehrere zusammen. Deutsches Handelsgesetzbuch Art. 41/46, 52/56. **Prokurist**, Bevollmächtigter.

Prokuratiōn, Stellvertretung.

Prokurātor, Geschäftsführer, Bevollmächtigter.

Prokurazien, Paläste a. Markusplatz i. Venedig. [Einleitung.

Prolegomēna, Vorbemerkngn,

Prolepsis, Vorwegnahme; ⚕: d. Früthereintreten eines Krankheitsfalls usw.; ✿: das zu frühe Entwickeln v. Knospen, welche erst im nächsten Jahr kommen sollten. Vorweg gemachte Entgegnung auf einen vielleicht kommenden Einwurf.

Proletārier, die vermögenslosen Staatsbürger. Deren Gesamtheit: Proletariat. Im alten Rom: 6. Bürgerklasse.

Prolōg, Einleitg, Eröffnungsrede, -gedicht.

Prolongatiōn, Verlängerung.

Promemoria, Denk-, Bittschrift.

Promenieren, P'ade: sich ergehen; Spaziergang, Wandelbahn.

Promesse, Versprechen, Zusage, Zusageschein.

Promētheus, Freund d. Götter, stahl d. Feuer ders.; an e. Felsen d. Kaukasus geschmiedet wo ein Adler seine stets neu wachsende Leber fraß; von Herakles befreit. [Zeichen ⁰/₀₀.

Promille, aufs, vom Tausend;

Pro ministerio, für das Predigtamt. [schen.

Promissiōn, Schuldverspre-

Promontorium, Vorgebirge.

Promotion, p'vieren: Versetzg; Erlangng d. Doktorwürde. [lich.

Prompt, P'itüde: rasch, pünkt-

Promulgieren, P'ation: bekanntgegeben.

Pronáos, Tempelvorhalle.

Pronōmen, Fürwort: vertritt d. Hauptwort. Arten: persönl. (ich, du, er usw.), zueignende (mein, dein, unser), hinweisende (derjenige, dieser), bezügliche (welcher, der), fragende (wer, was, welche?), unbestimte (jemand usw.), rückbezügliche (mich, sich usw.), wechselbezügliche (einander usw.) P.

Prononcieren, deutlich erklären; p't: scharf ausgeprägt.

Pronunciamento, aufrührerische Kundgebung gegen die Regierung.

Propädeutik, Vorbereitungsunterricht.

Propagánda, Gesellschaft zur Ausbreitung bestimter Lehren. P. machen: eine Idee auszubreiten suchen.

Pro patria, fürs Vaterland.

Propeller, Schiffsschraube, a. Schraubenboot, Schraube f. Luftschiffe. (Taf. XXIV, 24, 25, 26.)

Proper, P'tät; sauber; eigen.

Propertius, Sext., röm. Dicht., * ca 48 v. C. Assisium, † 22 v. C. Rom. Schr. Elegien; dtsch Hertzberg.

Prophēten, eig. Verkünder, Seher, waren gottbegeisterte

Männer Israels. P'tisch: vorhersagend; p'zeien: weissagen.
Prophylaktisch, vorbeugend.
Prophylaxis, Vorbeugung, Schutz gegen Krankheiten.
Proponieren, P'sition, P'nent: vorschlagen.
Propontis (A●), Name für d. Marmarameer.
Proportion, Verhältnis (der Teile eines Körpers oder eines Kunstwerks unter sich und zum Ganzen); s. d. A: Gleichg zw. 2 Verhältnissen; p'iert: ebenmäß.
Proporz, Verteilung d. Mandate unt. d. Parteien nch d. Verhältnis d. abgegeben. Stimmen.
Proprätor, s. Prokonsul.
Propria manu, eigenhändig.
Proprietät, Eigentum; **Proprietär**, Eigentümer.
Propst (v. lat. praepositus), Kloster-, Stiftsvorsteher; Titel von höheren Geistlichen; P'ei, deren Amt, Amtsbezirk.
Propyläen, tempelartige griechische Tore (Athen, München).
Prorektor, Stellvertreter eines Rektors.
Prorogation, Verlängerung; P. des Gerichtsstands.
Prosa, ungebundene Rede, im Gegensatz zur gebund. (Poesie).
Prosektor, Zergliederer; Assist. a. einem anatomischen Institut.
Proselyt, ein zu einem andern Glauben Uebergetretener.
Proserpina, s. Persephone.
Proskau, ○ Oberschles., 2' E. Schloß, pomolog. u. milchwirtschaftliches Institut.
Proskribieren, P'ption, ächten, Aechtung der Feinde jeweiliger Machthaber.
Prosna, l. Nfl. Warthe zw. Polen und Schlesien, 180 km lg.
Prosodie, Lehre v. der Silbenmessung u. -betonung d. Versen; p'sch: darauf bezüglich.
Prospekt, malerisch, perspektivische Aufnahme e. landschaftl. od. architekton. Ansicht. Ankündigung eines literarischen usw. Unternehmens.
Prosperieren, P'tät: gedeihen, sein Glück machen. [Fabr.
Proßnitz, mähr. ◎, 34' E. E.
Prostata, Vorsteherdrüse, s. d.
Prosternieren, niederwerfen.
Prostitution, Preisgebung; prostituieren, d. Oeffentlichkeit, der Schande preisgeben.
Prostylos, Tempel mit 1 Säulenvorhalle.
Proszenium, i. Altertum das, w. wir heute m. Bühne bez.; jetzt Raum zw. Vorhang u. Orchester.
Protagoras aus Abdera, Sophist zur Zeit des Sokrates.
Protegieren, P'é: in Schutz nehmen, begünstigen.
Proteinstoffe, Eiweißst.: bilden die für d. Ernährung wichtigsten Bestandteile der pflanzlichen u. tierischen Säfte u. Gewebe. Sie kommen in den verschiedensten Formen vor, enthalten außer Kohlenstoff, Wasserstoff, Sauerstoff u. Stickstoff noch Schwefel. Vgl. Nahrungsmittel.
Protektor, P'ion: Gönner; P'orat: Herrschaft e. Staates über unzivilisierte Völker oder auswärtige Gebiete.
Protest, Verwahrung; Wechselprotest: Urkunde v. Notar oder Gerichtsvollzieher üb. Zahlgsverweigerg e. präsent. Wechsels.
Protestantenverein, dtscher, 1863 gegr. Verein z. Beförderng freisin. Ansichten in relig. Ding.
Protestantismus, Name v. d. evangel. Ständen, w. zu Speier 19/4 1529 gegen die Beschlüsse des Reichstags protestierten; jetzt allgemein für alle Kirchen, die sich in der Reformation von der kath. Kirche getrennt haben.
Protestation, Rechtsverwahrg.
Proteus, weissagender Meergreis, welcher sich verwandeln konnte; s. auch Olm.
Prothese, künstlicher Ersatz verlorener Gliedmaßen.

Protisten, s.v.w. Protozoen.

Protococcus (Chlamydococcus), Kugelalge, Palmellazeen, färbt Schnee i. R., auch das Meer rot. [Verhörbericht.

Protokoll, Verhdlgs-, Sitzgs-,

Protoplásma, eiweißähnlicher Grundstoff der pflanzlichen u. tierischen Zelle. [bild.

Prototyp, p'isch: Muster, Ur-

Protozöen, Zellinge; Urtierchen; mikroskop. kleine, aus nur einer Zelle bestehende Tiere; nach Art der Bewegung eingeteilt in: Wimperlinge o. Wimperinfusor. (Ciliata), Sporentierchn (Sporozöa), Wurzelfüßer (Rhizopoda), Geißeltierchen (Flagellata).

Protuberánz, Hervorragung; leuchtnde Ausbrüche v. Gasen a. d. Sonnenoberfläche. [schützen.

Protze, Vorderwagen bei Ge-

Proudhon, Pierre Jos., frz. Sozialist, *15/1 09 Besançon, verurteilte 40 in e. Schrift d. Eigentum als Diebstahl, †19/1 65 Passy.

Provence, früh. franz. Provinz an der unteren Rhone. 1487 frz.

Provenceröl, Olivenöl aus der Provence. [diese selbst.

Proveniénz, Herkunft e. Ware;

Provenzalische Sprache (Langue d'oc), gehört zum roman. Sprachzweig, dessen frühest ausgebildete Sprache sie ist, war S. der Troubadours im 11. und 12 Jahrhnd. Gramatik v. Diez, s. Mistral. Lexik. v. Raynouard.

Proverbe, dram. Kleinigkeit, auf ein Sprichwort bezüglich.

Proviánt, Mundvorrat.

Providence (prowwidens), zeitweise H◎ Rhode-Island a. Fl. P., 248' E. E. Univ.

Providénz, Vorsehung.

Provinz, bei den Röm. i. Geschäftskreis e. Beamten, dann unterworf. Land; in der kath. Kirche: Gebiet e. Erzbisch.; in jetz. Staat größter Verwaltgsbezirk.

Provinziál, Vorsteher der Abteilung eines geistlichen Ordens.

Provinzialismus, mundartlicher Ausdruck einer Landschft.

Provisión, Vergütung für Geschäftsbesorgungen.

Provisor, Verwalter; erster Apothekergehilfe; Verweser ein. Schulamts.

Provisórisch, einstweilig.

Provozieren, herausfordern; P'kation, Herausforderung.

Prozedür, Handlungsweise, Rechtsgang.

Prozent, auf, vom Hundert, %.

Prozeß, Hergang, Verlauf, Rechtsstreit.

Prozessión, feierlicher Umzug.

Prozessiónsspinner, Cnethocampa process., Schmetterling von der Familie der Spinner; die Raupen ziehen in geschlossenen Reihen.

Prudentius, röm. Dichter, *350 in Spanien, † 410, Christ.

Prud'homme, Bieder-, Vertrauensmann.

Prud'hon, Pierre, frz. ●, *4/4 1758 Cluny, † 16/2 28. [heilig.

Prüde, P'rie: zimperlich, schein-

Prüm, ◎ Rhprov. a. Fl. P., 8' E. E. AG.

Prünellen, gedörrte Pflaumen.

Prunella, Brunelle; Labiaten; Futterkraut.

Prunus, Pflanzengattung der Rosazeen: Pflaumen-, Aprikosen-, Kirschbaum, Kirschlorbeer, Schwarzdorn usw.

Prusias, 2 Kge v. Bithynien 228 bis 149 vC.

Pruth, l. NFl. Donau i. Galizien, Bukowina, Beßarabien u. Rumänien, 681 km l. Heftige ⚔ u. russ. Angriffe abgewiesen 15.

Prutz, 1) Robert, Dichter u. ✒, * 30/5 16 Stettin, † 21/5 72 das.; 49/59 Prof. Halle. Schr. Ged., Dram., Rom., Literaturgesch. Sohn 2) Hans, ⚜, * 20/5 43 Jena, 77/02 Prf. Königsberg. Schr. besonders über Mittelalter.

P. r. v., pour rendre visite, um Besuch zu machen.

Przemyśl (prschemischl), galiz. ⊙ a. San, 5.' E. E. 2 Bischöfe. Stärkstes Bollwerk Galiziens, 16/9 14 erste Belagerung, 14/10 14 befreit; 14/11 14 zweite Belagrg, 22/3 15 gefallen, 3/6 15 wied. erob.

P. S., Postskriptum: Nachschrift.

Psalm, lyr. relig. Gedicht i. A. T. Es gibt 150, wch. in 5 Bücher geteilt sind. Verf. David, Assaph, Korah, Etham, Mose u. Salomo.

Psalmodie, eintönig. Gesang.

Psalter, Harfe u. Name für das Psalmenbuch.

Psammetich I., Kg v. Aegypten, befreite 655 d. Land v. assyr. Herrschft, gestattete d. Griechen d. Verkehr mit demselben, † 610 vC.

Pseudo-, i. Zusamensetzungen: falsch, täuschend.

Pseudo-Isidōrus, e. i. 9. Jhrh. entstand. Samlg v. Dekretalien, w. fälschl. d. J. v. Sevilla († 636) untergeschoben sind, um d. Oberherrschft d. Papstes zu begründ.

Pseudonym, angenom. Name.

Pseudopodien, Scheinfüßchen der Wurzelfüßer.

Psidium L., Guajavabaum, Myrtazeen, Obst i. Tropen.

Psiloi, leichte Fußsoldaten der Griechen.

Psilomelān, schwarzer Glaskopf: Manganerz, nierenförmig.

Pskow (Pleskau), russ. ⊙ an d. Welikaja, 35' E. E.

Psyche, Seele; i. d. griechisch. myth. Dichtung Geliebte d. Eros (Amor), mit w. sie sich vermählte.

Psychiater, Irrenarzt; P'rie, Seelen-, Irrenheilkunde.

Psychisch, die Seele betreffend.

Psychográph, Instrum. d. Spiritisten z. angebl. Geisterschrift.

Psychologie, Seelenlehre: die Wissenschaft vom Wesen u. Leben der Seele (d. Geistes).

Psychophysik, Lehre v. den körperlichen Bedingungen des Seelenlebens.

Psychopómpos, Seelenführer (Hermes).

Psychōse, Geistesstörung.

Psychrometer, Feuchtigkeitsmesser.

P. T.: praemisso titulo (unter Voraussetzung des Titels) oder pleno titulo (mit vollem Titel).

Ptah, ägypt. Gott, in Memphis als Schöpfer und Erhalter der Welt verehrt. Urgestalt des Ra.

Ptĕris L., Saumfarn; Polypodiazeen; Otschld. Gemäßigte und warme Zonen. P. aquilina, Adlerfarn; Zierpflanzen.

Pterocárpus L., Flügelfruchtbaum; Schmetterlingsblüter; West- und Südindien, Amerika. Liefert Drachenblut (Farbstoff), Kino (adstringierendes Mittel), Sandel- und Brasilienholz.

Pterodaktylus, **Pterosaurus**: Vogeleidechse, vorweltliche Echse mit Flughaut.

Ptisane, Gerstentrank, überhaupt schleimiges Getränk.

Ptolemäer, Nachkomen d. Ptolemäus Lagi, e. Feldh. Alexanders, wch. s. 321 Aegypt., s. 306 als Kg reg. Sie endeten stufenweise von ihrem frühern Glanze sinkend, s. 80 unter röm. Oberherrschaft, durch den Tod Kleopatras 30 vC.

Ptolemäos, Claud., ✶ u. ●, * 140 nC. Alexandria. Schöpfer des Ptol. Weltsystems. Hptwerk: Almagest.

Ptolemaïs (A●), ⊙ i. Nordafrika am Mittelmeer.

Pubertät, Mannbarkeit.

Publizieren, veröffentlichen.

Publizist, Staatsrechtslehrer; politischer ✎.

Publizität, Oeffentlichkeit.

P. u. c.: post urbem conditam, nach Erbauung d. Stadt (Rom).

Puchta, Gg Friedr., Romanist, * 31/8 1798 Kadolzburg, † 8/1 46 Prf. Berlin. Schr. Pandekten.

Puck, schelmischer Nachtgeist.

Pud, russ. Gewicht: 16,38 kg.

Puddeln, s. Eisen.

Pudding, süße Mehlspeise mit Rosinen usw. Plumpuddg, engl.

Nationalgericht, mit Rum übergossen.

Puder, feines Stärkemehl usw. zur Verschönerung der Haut; früher zum Bestreuen d. Haars (16. bis 19. Jahrhundert). [AG.

Pudewitz, ⊙ Posen, 3500 E. E.

Pudicitia, Göttin d. Sittsamkt.

Puebla, mexikan. ⊙, 96' E. E. Bischof.

Pückler-Muskau, Herm., Frst, * 30|10 1785 Muskau, † 4|2 71 Branitz, diente f. 18 Rußlnd, machte weite Reisen, schr. originelle Bücher (u. a. Briefe e. Verstorben., die Herwegh z. seinen Gedichten e. Lebendigen Anlaß gaben).

Püree, Brei. [läppisch.

Pueril, P'ia, P'ität: kindisch,

Puérto, spanisch: Hafen.

Puérto Principe, ⊙ im Jnern v. Kuba, 25' E. E.

Püttlingen. 1) ○ Rhprov., 17' E. ⚔. 2) ⊙ Lothringen a. d. Moder, 17' E. Schloß.

Pufendorf, Sam., Frh., * 8|1 1632 Flöha, 61 Prf. Heidelberg, 70 Lund, 86 Historiogr. Stockh., 88 Berl., † 26|10 94. ✓. Begründer d. neuer. Natur- u. Völkerrechts.

Puff, Spiel auf dem Tricktrackbrett, 2 Pers., 2 Würfel, je 12|15 weiße u. schwarze Damensteine.

Puffer, Vorrichtg a. Eisenbahnwagen zur Milderung d. Stöße.

Pulcheria, Aelia Augusta, j. 450 röm. Kaiserin, * 399, Tochter d. oströn. Krs Arcadius, reg. f. 414|453. Heilige. Tag 10|9.

Pulcinell (pultsch-), Polichinell: stehende kom. Maske der ital. Bühne.

Pulk, Regiment Kosaken.

Pulkowa, russische Zentralsternwarte bei Petersburg.

Pullman, Arbeiter⊙ b. Chikago, BSt., 100' E. E; gegr. 1880. P.-Schlafwagengesellsch., gegr. v. George P., * 3|3 31, † 19|10 97.

Pulmo, die Lunge.

Pulpa, Zahnkeim; Fruchtbrei, den Samen einbettend.

Pulque (-ke), gegoren. Agavensaft. Nationalgetränk d. Mexikaner.

Puls, klopfende Bewegung der Arterien. Am leichtesten wahrnehmbar an d. Arteria radialis am Handgelenk, normal ca 70 Schläge in der Minute. [rysma.

Pulsadergeschwulst, s. Aneu-

Pulsadern, Arterien.

Pulsnitz, ⊙ Bst. Sachsen am Fl. P., 4' E. E. Schloß. AG.

Pulsometer, v. Hall erfundene Flüssigkeitshebemaschine, bei w. das Wasser durch Dampfdruck gehoben wird.

Pultawa, s. Poltawa.

Pultusk, ⊙ Polen am Narew, 16' E. Schloß. ⚔ 1703 u. 06. Erobert 48|7 15.

Pulver, fein verteilte Substanz, dch Reiben, Mahlen usw. oder Sublimation, Fällg usw. gewonen. S. auch Schießpulver.

Pulverflagge, schwarze Flagge mit einem weißen P. Zeichen v. Pulvertransport.

Pulververschwörung, Verschwörung d. kath. Partei, das engl. Parlament 5|11 1605 in die Luft zu sprengen, 10 Tage vorher entdeckt, die Urheber (Guy Fawkes u. a.) 30|1 06 hingerichtet.

Pulvis, Pulver, Staub.

Puma, Kuguar, Felis concolor. Amerikanischer Löwe.

Pumpen, Masch. zum Emporheben v. Flüssigkeit in Röhren. Unterschied. Kolben- od. Saugp. (am gebräuchlichsten; luftdichter Kolben geht i. Zylinder [Stiefel] auf u. ab. Beim Aufzug drückt d. Luft das Wasser aus dem Saugrohr dch e. Ventil am Boden ds Stiefels in diesen. Beim Niedergang schließt sich d. Ventil und das Wasser tritt dch e. Ventil üb. den Kolben und wird dann mit diesem zum Ausflußrohr emporgehoben), Druckp. (Taf. XXIV, 42, 43), rotier. P., Zentrifugal- u. Strahlp. Die Feuerspritze be-

steht aus 2 Druckp. m. Windkessel und biegsamem Steigrohr.

Pumpernickel, dunkelfarbiges Roggenbrot. [159' E. E.

Puna, Poona: ⊙ Vorderindien,

Punch (pönnsch), d. engl. Hanswurst, engl. Witzblatt.

Punctum saliens, der springende Punkt, in übertragnem Sinn d. Haupt- u. Angelpunkt e. Sache.

Punica L., Granatbaum; Granateae, Nordafr., Orient. Zierpflanze. Granatäpfel.

Punier, Karthager, v. d. Phöniziern stamend, daher Punische Kriege zwischen Rom u. Karthago 264|241, 218|201, 149 bis 146 vC., die Karthagos Ende herbeiführten.

Punische Treue, Treulosigkeit.

Punitz, ⊙ Pos., 3' E. ⚔ 1704.

Punkt, Zeichen für den Schluß eines Satzes. In der Geometrie, was keine Ausdehnung hat. 2 Gerade in der Ebene oder 3 Ebenen i. Raum schneiden sich in ein. Punkt. ♪ zeigt er Verlängerung einer Note, hinter w. er steht, um die Hälfte ihres Wertes an. [Vertrages.

Punktation, Entwurf eines

Punktiermanier, Schattierng mittels eng gruppierter Punkte.

Punktur, Vorrichtg zum Festhalten des Druckbogens.

Punsch, Getränk a. Tee, Wasser, Rum, Zitronensaft und Zucker.

Punta Arenas, chilenische Kolonie in Patagonien an der Magellansstraße. 12' E.

Pupillarsubstitution, testamentarische Ersatzbenennung e. Erben f. d. Fall, daß der eingesetzte Sohn vor erlangter Mündigkeit stirbt.

Pupille, die Oeffnung in der Regenbogenhaut. Im Dunkeln größer als im Hellen.

Pupille, Mündel.

Puppe, Zwischenzustand eines Insekts zw. Made und dem vollkommenen Insekt.

Puppenräuber, Calosoma, schöne, metallisch glänzde Laufkäfer, nützl. dch Raupenvertilg.

Pur, P'ität: unvermischt, rein.

Puräna, heil. Büch. d. Hindus.

Purganzen, abführnde Mittel.

Purgation, Beseitig. e. gegnerisch. Behauptg dch Eidesreinig.

Purgieren, abführen. [tern.

Purifizieren, P'kation: läu-

Purimfest, jüd. Fest z. Erinnerg an die angebl. Rettg d. Juden, w. i. Buche Esther erzählt wird.

Puritaner, s. Presbyterianer.

Purpur, violettroter Farbstoff d. Alten, Symbol der Majestät und Kardinalswürde.

Purpurschnecke, Murex purpura, Vorderkiemer, 114 Arten i. d. wärmeren Meeren, 40 fossile.

Purtscheller, Ludwig, * 6|10 49 Innsbruck, † 3|3 00, ber. Alpinist, bestieg als 1. d. Kilimandscharo.

Puschkin, Alex., Graf, russ. Dichter, * 26|5 1799 Petersburg, † 29|1 37 i. Duell. Reichshistoriograph. Romantiker. Schr. Epen, Rom. (Eugen Onegin) und dramat. Ged., histor. Schriften u. a.

Puschtu, Sprache d. Afghanen.

Pußten, baumlose Ebenen, Ungarn. [Hautblase.

Pustel, eine mit Eiter gefüllte

Pustertal, Alpental in Tirol, österr. Südbahn.

Putämen, Steinschale d. Früchte.

Putbus, ○ auf Rügen, 2' E. ⌣. Schloß.

Putilowwerke, russ. Waffenfabrik, seit 19|3 16 staatlich.

Putlitz, ⊙ Brandenbg, 1800 E.

Putlitz, Gustav Heinrich Gans Edler zu, Dicht., 73|88 Generalintend. d. Hoftheat. Karlsruhe, * 20|3 21 Retzien, † das. 5|9 90. Schr. Dramen aller Gattungen, Märchen, Novellen, Märchendichtungen, Romane. Werke 72 bis 77 VI.

Putrid, P'ität: faul, morsch.

Putsch, kleiner Aufstand.

Putten, Kinder, Engelknaben.

Puttkamer, 1) Rob. Vikt. v., prß. Staatsm., * 5|5 28 Frankf. a. O., † 15|3 00 Karzin, 71 Reg.-präs. Gumbinnen, 75 Metz, 77 Oberpräs. Schlesien, 79 Unterrichtsmin., 81|88 Min. d. Innern, 91|99 Oberpräsident Pommern. 2) Max. v., prß. Staatsmann, * 28|6 31 Großnossin, † 6|8 06 Baden-Baden, 67|81 MR, s. 79 i. elsäß. Minist., 89|01 Staatssekretär v. Elsaß-Lothringen. 3) Alberta v., Gattin d. vorig., /, * 5|5 40 Großglogau. Schr. Gedichte und Dramen. 4) Jesko, * 2|6 55 Berlin, † 25|1 17, 85|06 Gouverneur von Kamerun.

Putz, Leo, ●, * 18|6 69 Meran, Prof. i. München. Märchnbildr.

Putzig, ⊙ Westpr. a. P'er Wiek, 2500 E. AG.

Puvis de Chavannes, P., ●, Paris, * 14|12 24 Lyon, † 24|10 98.

Puy, Le, frz. ⊙, 21' E. E. Bischof, Bibliothek, Museum.

Puy de Dôme, 1) ▲ i. d. Auvergne, 1465 m. 2) Frz. Depart., 8016 qkm, 526' E. H⊙ Clermont-Ferrand.

Pyämie, Art Wundvergiftung [dch Bakterien.

Pydna (A●), ⊙ i. Mazedon., ⚔ 168 vC.

Pygmäen, fabelhaftes Zwergvolk d. Altertums.

Pygmalion, Kg v. Cyprus, ⌂, dem zulieb Aphrodite e. schöne v. ihm gefertigte Statue belebte.

Pylades, Freund d. Orestes, Gatte der Elektra.

Pylonen, Portalmauern der ägypt. Tempel. [Sitz d. Nestor.

Pylos (A●), ⊙ i. Messenien.

Pyramidalzahlen, figurierte Zahlen, s. Polygonalzahlen.

Pyramide, 1) geometr. Körper, begrenzt v. e. Vieleck als Grundfläche u. so vielen i. einem Punkt zusammenstoßenden Dreiecken, als die Basis Seiten hat. Volum ist 1|3 Grundfläche mal Höhe. 2) riesenhaftes altägypt. Königsgrabmal (höchste P. die von Cheops, 151 m hoch).

Pyramidon, Mittel gegn Fieber und Kopfschmerz.

Pyramos u. Thisbe, babyl. Liebespaar. Sommernachtstraum.

Pyrenäen, 1) ⛰ zwisch. Span. u. Frankr., 430 km l., 20—110 km breit, höchst. ▲ Anethou, 3404 m. 2) 3 frz. Depart.: a) Niederpyr., 7712 qkm, 433' E., H⊙ Pau; b) Oberpyr., 4535 qkm, 206' E., H⊙ Tarbes; c) Ostpyr., 4144 qkm, 213' E., H⊙ Perpignan.

Pyrenäische Halbinsel, Iberische H.: die zwei Reiche Spanien u. Portugal.

Pyrenäischer Friede, 7|11 1659 zwischen Frankreich u. Spanien.

Pyrethrum, Wucherblume, Kompositen. Blüten liefern pers. Insektenpulver, gefüllt beliebte Zierpflanze.

Pyrit, s. v. w. Schwefelkies.

Pyritz, pomm. ⊙, 9' E. E. AG.

Pyrmont, ⊙ Waldeck, 1600 E. E. ⌣. Schloß. AG.

Pyrogen, aus roher Karbolsäure dargestellter Leuchtstoff.

Pyrometer, Vorrichtung zur annähernden Bestimmung hoher Hitzegrade.

Pyromorphit, Grünbleierz: C. kristallisiert hexagonal; grün, braun. Zur Bleigewinnung.

Pyrophore, an d. Luft v. selbst erglühde od. s. entzünd de Stoffe.

Pyrotechnik, Feuerwerkerknst.

Pyroxylin, Schießbaumwolle.

Pyrrha, Frau des Deukalion.

Pyrrhichius, antiker Versfuß aus 2 kurzen Silben.

Pyrrhon, griech. ⚇, Begründer der ält. Skepsis, * 376 Elis, † 288 vC. Spruch: Alles Wissen ist unsicher.

Pyrrhus, 1) Sohn d. Achilles. 2) Kg v. Epirus, ca 318 vC., v. Tarent gegen Rom z. Hilfe gerufen, siegte 280 u. 279, 275 b. Benevent geschlagen, fiel 272 vor Argos.

Pythagoras, griech. ⚇, zw. 540 u. 500 in Kroton, * in Samos, stiftete e. ethisch-polit. Geheim-

bund. Lehrte Monotheismus, Unsterblichkeit, Seelenwanderg.

Pythagoreischer Lehrsatz: Im rechtwinkeligen Dreieck ist das Quadrat d. Hypotenuse gleich d. Sum̄e d. Quadrate d. Katheten.

Pytheas, ⊕ und größter Forschungsreisender des Altertums a. Massilia, umschiffte um 334 vC. das westl. und nördl. Europa.

Pythia, Priesterin d. Orakels von Delphi.

Pythische Spiele, Kampfspiele seit 586 vC. bis ca 350 nC., zuerst alle 9, später alle 5 Jahre in Delphi abgehalten.

Q.

Q., 17. Buchstabe d. Alphabets. Abkürzung d. Flächenbezeichngn für Quadrat: qkm usw.

Q. B. F. F. S.: quod bonum, felix faustumque sit (was gut, glücklich u. gesegnet vonstatten gehen möge).

Q. D. b. v.: quod Deus bene vertat (was Gott zum Besten lenken möge).

Q. e. d.: quod erat demonstrandum (was zu beweisen war).

Quacksalber, Kurpfuscher.

Quaddel, Hautpustel.

Quaden, germanisches Volk i. jetzigen Mähren u. Umgebg (1.|4. Jahrhundert).

Quader, würfelförm. Baustein.

Quadersandstein, verbreiteter Sandstein, Bildung der Kreideformation.

Quadragesima, 6. Sonntag vor Ostern (Invokavit). Q'e die 40-täg. Fasten vor Ostern.

Quadrangel, Viereck.

Quadrant, d. 4. Tl e. Kreises; dann Instrument z. Messng der Winkel in der ✶.

Quadrat, reguläres Viereck. Flächeninhalt: Seite mit sich selbst multipliziert. Im Zeichen: □. In d. Arithmetik = 2. Potenz.

Quadratische Gleichungen, G., b. welchen als höchste Potenz der Unbekannten das Quadrat vorkommt.

Quadratkilometer, 1 Million qm = 100 ha = 0,01816 □M. = 0,3861 engl. □M.

Quadratmeile, geogr. = 55,062 qkm = 21,16 engl. □M. 1 engl. □M. = 0,0472 □M. = 2,59 qkm.

Quadratur, Flächenberechng durch Verwandlung der Fläche in ein Quadrat. Q. des Zirkels oder Kreises durch Konstr. mit Zirkel und Lineal unlösbar.

Quadratwurzel, aus e. Zahl, ist e. Zahl, deren Q. d. gegebenen Zahl gleich ist (2 = Q. aus 4).

Quadriennium, Periode von 4 Jahren.

Quadrieren, m. sich selbst multiplizieren.

Quadrifolium, Vierblatt.

Quadriga, q'lisch: Viergespan̄.

Quadrille, frz. Konteranz für 4 Paare, 2/4- u. 6/8-Takt.

Quadrillion, 1 mit 24 Nullen, 1 Million 4mal als Faktor gesetzt = 10^{24}.

Quadrinom, Summe von vier Gliedern.

Quadrireme, altröm. Galeere mit 4 Ruderbänken.

Quadrivium, mittelalterliche Bezeichnung für ♁, Arithmetik, Geometrie und ✶.

Quadrumanen, Vierhänder, Affen.

Quadrupeden, Vierfüßer.

Quadrupel, vierfach, span. Goldmünze.

Quäker, eig. Zitterer, engl. Sekte, gest. 1647 v. Georg Fox als christliche Gesellschaft der Freunde od. Bekeñer d. Lichts; 1689 durch die Toleranzakte anerkañt. Verwerfen Priesterstnd, Sakrament, Eid, Kriegsdienst.

Quästio, Untersuchg zur Feststellung eines Tatbestandes. Q. facti, Untersuchung des Tatsächlichen. Q. juris, Untersuchung d. anzuwendenden Rechtssatzes.

Quästor, röm. Beamter, bes. im Finanzwesen. Jetzt deutscher Universitätsbeamter. Sein Amt: Quästur.

Quagga, gestreifts Wildpferd. Südafrika. Ausgestorben.
Quaglio (kualljo). Domenico, ♁●, * 1/1 1786 München, † 9/4 37 Hohenschwangau, Stammvater einer Künstlerfamilie: Angelo, * 13/12 1829, † 5/1 90, Hoftheater-● u. Brud. Franz, *44, Genre●.
Quai, Kai.
Quai d'Orsay, Straße i. Paris m. Ausw. Amt, dah. auch dieses.
Quakenbrück, ⊙ Hannover an der Haase, 4' E. R. AG.
Qualifikation, Befähigung, Beilegung e. Eigenschaft; sich q'zieren, sich eignen; q'zierter Diebstahl, erschwerter D.
Qualität, q'ativ: Beschaffenheit, Rang. Qualitätsware, die zweckmäßig u. schön zugleich ist.
Quallen, Seenesseln, Medusen: Kl. d. Zölenteraten. Gallertartige durchschein. Meerestiere (Röhren-, Scheiben- u. Rippenq.)
Quand même, trotz (alle)dem.
Quantität, q'ativ: Menge; Maß; Silben-, Zeitmaß.
Quantum, Menge, Summe.
Quantz, Joh. Joach., Flötist, * 30/1 1697 Oberscheden, † 12/7 1773 Potsdam. Lehrer Friedrich d. Gr., Flötenkompositionen.
Quappe, Larve eines Froschlurches (Kaulq.) Fisch d. Gattg **Lota** (Aalquappe).
Quarantäne, 40 Tage, jetzt 5, Liegezeit, bes. im Hafen z. Zeit ansteckender Krankheiten, zum Schutz geg. Einschleppng solcher.
Quarantäneflagge, ⚓, gelbe Flagge oder Laterne (b. Nacht), Zeichen der verhängten Q. für e. Schiff. [abgeschieden. Käsestoff.
Quark, b. Gerinnen der Milch
Quarnéro, Busen d. Adriatischen Meeres zwischen Istrien und Kroatien.
Quart, früh. Hohlmaß: Prß. 0,873 l, i. Engl. u. Nordamerika 1/4 Gallon; Druckformat (4°): Bogen zu 4 Blättern.
Quarta, 4. Kl. höher. Schulen.
Quartärformation, Diluvium u. Alluvium.
Quartal, Vierteljahr.
Quartan, 4tägig.
Quarte, ♪, d. 4. Stufe der diatonischen Folge.
Quarter, engl. Getreidemaß: 290,8 l.
Quarteronen, Mischlinge zw. Weißen u. Terzeronen.
Quartett, 4stimmiges Tonstück f. Singstimmen u. Instrumente.
Quartier, Viertel, Stadtbezirk, Standort, Wappenfeld.
Quartiermeister, b. Kavallerie u. Artillerie, Kammerunteroff., sorgt f. Verpflegung. Generalq.: Vertr. d. Chefs d. Generalstabs.
Quarz, sehr verbreit. ♁ u. Gestein; ist chem. Kieselsäure. Kristallisiert hexagonal, meist Prisma m. Pyramide. Als Geschiebe, Gerölle, Sand; Versteinerungsmasse von Petrefakten; farblos, oft dch Beimengungen gefärbt, löslich in Flußsäure. Spielarten: Bergkristall farblos, Amethyst violett, Zitrin gelb, Rauchtopas rchgrau, Morion schwarz, Rosenquarz rosenrot, Eisenkiesel gelbbr., Milchquarz weiß, Prasem lauchgrün, Aventurinquarz mit feinen Sprüngen, dadurch flimmernd, Katzenauge mit eingebett. Asbestnadeln, Jaspis, Hornstein Versteinerungsmaterial von Holz, Kieselschiefer schwarz. Feuerstein als Knollen in der Kreideformation, Chalzedon weiß, braun, Karneol rot, Chrysopras lauchgrün, Plasma dnklgrün, Achat knollige Stücke aus konzentrische.ı Lagen verschiedener Quarzsorten. Als Schmuck- und Ornamentstein. Zur Glasfabrikation.
Quarzporphyr, s. Porphyr.
Quasi, gleichs., gewissermaßen.
Quasimodogeniti, 1. Sonntag nach Ostern (1. Petri 2,2). (Als die Neugeborenen.)
Quassia amara L., Bitterholz.

baum; Simarubazeen; Ost- und Westindien. Liefert Bitterholz i. d. Apoth. Fliegenholz. In Engld zum Bierbrauen (statt Hopfen).

Quatember, Vierteljahrsfasten (3 Tage); Vierteljahr.

Quaterne, s. Lotto.

Quatrain, 4zeilige Strophe, die beiden ersten Vierzeiler des Sonetts.

Quatrebras, belg. O., ⚔ 16 bis 17|6 1815.

Quebec (kwibbeck), kanad. ◎ a. St. Lorenz, 78' E. Zitadelle, Kathedrale, Mus., Universität, Bibliothek. E.

Quebrachoholz, Holz eines in der Argent. Republik vorkommenden Baumes; Anakardiazeen. Mittel gegen Fieber u. Asthma. Zum Schnellgerben statt Eichenrinde.

Quecke, Agropyrum Gaertner, Unkraut.

Quecksilber, Metall, selten gediegen, gewöhnl. mit Schwefel als Zinnober; zinnweiß, bei gewöhnl. Temperatur flüssig, erstarrt b. — 39,5°, verdunstet bei gewöhnl. Temperatur i. kleinen Mengen, die aber stark genug sind, um der Gesundheit zu schaden (Q'vergiftung). In Salpeters. leicht lösl. Spez. G. 13,59, Siedepunkt 360°. Mit vielen Metallen bildet Q. sogenannte Amalgame. Anwendg zu Barometern, Thermometern, Spiegeln, als Arzneimittel usw. Jährl. Prod. (01) 3376 Tonnen. 1 kg kostete damals 7 Mark. Q'luftpumpe, viel weitergehnde Verdünnungen als die Kolbenluftpumpe. Q'chlorid, Sublimat: gewöhnl. durchsicht. kristallin. Masse i. W. 7:100 l. Sehr giftig. Dient u. a. zur Konservierung v. Holz, z. Aetzen, als Arzneimittel usw. Q'salbe, Mischung v. Fett mit Q. (grau), Paraffinsalbe mit Q'oxyd (rot), Paraffinsalbe mit weißem Präzipitat (weiß). Q'vergiftung äußert sich durch Speichelfluß u. Zittern der Glieder, kommt vor i. Spiegelfabriken, nch längerem Gebrauche v. Q'präparaten.

Quedlinburg, ◎ Pr. Sachsen a. d. Bode, 27' E. Schloß, Gymnasium, Fabr. AG. RBN.

Queensland (kwihns-), brit. Kolonie i. Australien a. Großen Ozean, 1736595 qkm, 679' E. H◎ Brisbane.

Queenstown (kwihnstaun), irische ◎ bei Cork a. Atl. Ozean, 8' E. Hafen. ⌣.

Queich, l. NFl. Rhein in der Rheinpfalz, 50 km lang.

Queis, l. NFl. Bober, 105 km lg.

Quellen, untersch. permanente Q., welche ohne Unterbrechung fließen, und period. oder intermittierende Quellen, welche nur zeitweise Wasser geben (Hungerbrunnen).

Quenstedt, Friedr. Aug., ⚒ u. ◆, * 9|7 09 Eisleben, s. 35 Prof. Tübingen, † das. 21|12 89. Schr. Handbuch d. ◆, der Petrefaktenkunde, Der Jura u. a.

Quent, Q'chen: früher dtsches Gewicht: 1,60 g.

Quercitrön (ke-), Farbstoff aus der Rinde der Färbereiche.

Querelle d'Allemand, ein vom Zaun gebrochener Streit.

Querétaro, mexikan. ◎, 33' E. E.

Querfurt, ◎ Pr. Sachs., 5' E. E. AG. ⚒.

Querpfeife, kleine Pfeife mit scharfem Ton.

Querschläger, Geschosse, d. dch Quereinschlag große Wunden verursachen.

Querulieren, Q'ant: grundlos klagen.

Quetschminen, mit schwacher Ladung zur Zerstörung unterirdischer Minengänge.

Queue, Schwanz; Billardstock; Nachtrab; lange Reihe.

Quick, lebhaft, schnell.

Quickborn, lebende Quelle, Gedichte von Klaus Groth.

Quidam, e. Gewisser, jemand.

Quidproquo, eins fürs andre, Mißverständnis.

Quidquid agis, prudenter agas et respice finem, was du auch tust, tu es m. Bedacht; bedenke d. Ende.

Quidquid delirant reges, plectuntur Achivi, was auch die Könige in ihrem Wahnsinn verbrechen, die Achiver (Völker) müssen es büßen.

Quidquid id est, timeo Danaos et dona ferentes, jedenfalls fürchte ich die Danaer, auch wenn sie Geschenke bringen.

Quieszieren, ruhen, sich beruhigen; i. Ruhestand versetzen.

Quieta non movere, Ruhendes nicht aufrühren; o rühre nicht daran!

Quietismus, mystisch-religiöse Richtung, von Mich. Molinos († 1696) ausgegangen, von der Inquisition verworfen; d. Seele, die nach Gott strebe, müsse sich ganz in Gott versenken.

Quillimāne, Killmane: Mündungsarm des Sambesi u. portugies. ⊙ a. Atlant. Ozean, 7' E.

Quillōta (killjo-), chilen. ⊙ a. O'fluß, 9600 E. E. ⚒.

Quimper, frz. ⊙ unweit des Atl. Ozeans, 20' E. E. Hin., Bisch.

Quincaillerie, Kurzwaren.

Quinquagesima, d. 50. Tag (7. Sontg) vor Ostern, a. Estomihi.

Quinquennium, Periode von 5 Jahren.

Quinta, 5. Klasse höh. Schulen.

Quintal, Gewicht i. Frankrch, Portugal, Amerika, früh. 48,0 kg, jetzt 100 kg.

Quinte, ♮, d. 5. Stufe d. diatonischen Folge.

Quinterne, s. Lotto.

Quintessenz, das Wirksamste, d. Kern ein. Sache; Kraftauszg.

Quintett, 5stimmiges Tonstück für Singstimen u. Instrumente.

Quintiliānus, Marc. Fab., röm. Rhetor, * 35 Calagurris, † ca 118 nC. Rom. Schr. Institutio oratoria.

Quintus, der Fünfte.

Quintus Smyrnäus, griech. Epiker, ca 500 nC.

Quippos, bei den alten Peruanern Schnüre mit Knoten zum Rechnen und Anmerken.

Quirināl, e. d. 7 Hügel d. alten Roms, früher mit päpstlichem, jetzt kgl. Palast.

Quirīnus, Beiname d. Mars; Name d. vergötterten Romulus.

Quiriten, Titel der altröm. Vollbürger.

Quirl, Blattbestand: mehr als 2 Blätter auf gleicher Höhe des Stengels.

Qui s'excuse s'accuse, wer sich entschuldigt, klagt sich an.

Quisisana, hier wird man gesund. Name von Kuranstalten.

Quisquilien, Kleinigkeiten, Plunder.

Qui tacet, consentit, wer schweigt, willigt ein.

Quito, H⊙ Ekuador, 8850m üb. d. M., 80' E. Erzbisch., Univers.

Quitt, frei, ledig.

Quittenstrauch, Cydonia vulgaris Pers., Pomeen; Südeurop., Orient. Frucht mit Zucker eingemacht. Holz z. Drechsler- und Tischlerarbeiten. C. japonica Pers., Zierstrauch.

Quittieren, den Empfang von etwas bescheinigen. Quittung, Empfangsbescheinigung.

Quittungsstempelgesetz, von 10 M. ab ist jede Quittung zu stempeln. Gebühr v. 10 Pf. an. Gesetz vom März 16.

Quitzow, v. Burggraf Friedr. v. Nürnberg 1414 unterdrücktes märkisches Raubrittergeschlecht; v. Wildenbruch dramat. bearb.

Qui vive? Wer da? Auf der Q. sein: auf der Hut sein.

Qui vivra, verra, wer lebt, wird sehen (wie es geht).

Quodlibet, Allerlei, Potpourri.

Quod licet Jovi, non licet bovi, was Jupiter darf, darf deshalb noch nicht der Ochs.

Quod non est in actis, non est in mundo, was nicht in den Akten steht, ist (für den Richter) nicht vorhanden.

Quos ego, euch will ich!

Quot capita, tot sensus, soviel Köpfe, soviel Sinne.

Quōte, Verhältnisanteil.

Quotidiān, täglich.

Quotiént, Zahl, wche anzeigt, wie oft eine Zahl in einer andern enthalten ist. [noch?

Quousque tandem! wie lange

Quo vadis? Wohin gehst du? Joh. 13, 36. (Rom. v. Sienkiewicz.)

R.

R, 18. Buchstabe d. Alphab. Abkürzung für Romanus, Roma, Regnum, Rex, Reaumur (bei Thermometergraden). R auf Rezepten = nim̄, R auf Telegrammen = Einschreiben.

Ra, ägyptischer Sonnengott.

Raa, siehe Rahe.

Raab, 1) r. Nfl. Donau i. Ungarn, entspringt in Steiermark, 250 km. 2) ung. ◎ a. d. Fl. R. u. d. Donau, 44' E. E. Bischof. ⚔ 14|7 09, 48, 49.

Raabe, 1) Wilh. (früher Deckname Jak. Corvinus), /, * 8|4 31 Eschershausn, s. 70 Braunschwg, † das. 15|11 10. Schr. zahlr. Nov. u. Rom. voll e. gesund. Humors. (Der Hungerpastor, Chronik der Sperlingsgasse, Schüdderump usw). 2) Hedw., ↄ, Berlin, * 3|12 44 Magdebg, † 20|4 05 Berl., s. 71 Gattin d. Tenorist. A. Niemann.

Rabat, Hfn◎ a. d. Westküste v. Marokko, 47' E.

Rabatt, Preisermäßigg a. Vergütg f. Barzahlg od. Wiederverkf. R'sparvereine. [satz; Randbeet.

Rabatte, Umschlag, Saumbe-

Rabbi, jüd. Gesetzeslehrer; R'ner, jeder jüd. Geistliche; rabbinische Sprache, die hebr. Sprache seit dem Mittelalter. Gram̄atik von Geiger, Lexikon von Levy.

Rabelais, François, Satir., * 1483 Chinon, † 9|4 1553 Meudon als Pfarrer. Schr. satir. Roman Gargantua u. Pantagruel.

Raben, Corvidae, Familie der Großschnäbler (Kolkrabe, Saatkrähe, Rabenkrähe, Nebelkrähe, Dohle, Elster, Häher usw.). [E.

Rabenau, ◎ Kst. Sachs., 3300 E.

Rabēner, Gottl. Wilh., Satirik., * 17|9 1714 Wachau, † 22|3 71 Dresden. Kürschner 44.

Rabenschlacht, deutsches Heldengedicht des 13. Jahrh. (Raben = Ravenna). Kürschner 7.

Rabies, Wut. [dreher.

Rabulist, r'isch: Rechtsver-

Rachel, ▲ Böhmerwald, 1454 m.

Rachel, Elisa, eigentl. Felix, ↄ, * 28|2 20 Mumpf, Aargau. 38|55 Mitglied des Théâtre Français in Paris, † 3|1 58 Canet. Geniale Tragödin.

Racine, 1) Jean, ausgezeichnet. dramat. /, * 21|12 1639 La Ferté-Milon, † 21|4 99 Paris. Bester Vertreter des frz. Klassizismus. Schr. die Dramen Andromache, Britannicus, Athalie, Esther, Bérénice, Mithridate, Iphigénie, Phädre u. a. Dtsch von Viehoff. Sohn: 2) L., * 6|11 1692 Paris, † 29|1 1763. Schr. Oden, Episteln u. didaktische Gedichte.

Racket, Schlagholz beim Lawn-Tennis-Spiel.

Rada, Volksrat der Ukraine.

Radagaisus, s. v. w. Radegast.

Rad an der Welle, e. um einen Zapfen drehbare Welle, auf w. e. Scheibe rechtwinklig befestigt ist. Wirkung: 2armiger Hebel (Tafel XXIV, 12).

Radaune, l. Nfl. Weichsel in Westprß., 75 km l. [Fabr. Gestüt.

Radautz, ◎ Bukowina, 14' E. E.

Radcliffe (redd'kliff), engl. ◎ in Lancashire, 25' E. Baumwollindustrie.

Rade, Martin, ev. ✝, * 4|4 57, 04 Prof. i. Marburg. Herausg. v. „Die christliche Welt".

Radeberg, ◎ Kst. Sachs., 12' E.

Radeburg, ⊙ Bst. Sachs., 8' E. E. AG. ⌣. Schloß.

Radegast, Radagaisus: germanischer Heerführer, dessen Einfall in Italien 406 mit sein. Vernichtung endet.

Radegast, slawischer Gott der Ehre u. Stärke.

Radetzky, Joh. Jos. Wenz., Grf, österr. Feldmarschall, *2/11 1766 Trzebnitz, diente s. 84, 09 FML, 31 Oberbef. in Italien, aus Mailand vertrieben, siegte 25/7 48 bei Custoza, 23/3 49 b. Novara, Generalgouv. d. Lombard.-Venetian. Kgrchs. 57 in Ruhestand, † 5/1 58 bei Mailand.

Radevormwald, ⊙ Rheinprv., 11' E. Fabr.

Radfahrsport, seit d. 80er Jahren d. vor. Jahrh. von England aus in Deutschld eingebürgert. Dtsch. Radfahrerbund 84 gegr., 1200 Einzelvereine, Radf.union 86 u. a. Im dtschen Heere Fahrr. seit 94, Frankrch u. Italien haben eigentliche Radfahrertruppen.

Radfenster, s. Rosenfenster.

Radial, strahlenförmig.

Radiata, Strahltiere.

Radiationspunkte, gemeinsame Ausgangspunkte der Bahnen von Sternschnuppen.

Radieren, schaben, kratzen.

Radierung, Kupferätzung, Art des Kupferstichs, bei welcher die Zeichnung in einen dünnen Asphaltüberzug der glatt geschliff. Kupferplatte (Deckgrund) geritzt u. dch Aufguß von Säuren (Ätzwasser), dem d. Deckgrund widersteht, tiefgeätzt wird.

Radieschen, s. Raphanus.

Radikal, von Grund aus, rücksichtslos.

Radikale, i. d. ⚗ Atomgruppen, die als solche wie Elemente in Verbindungen eintreten.

Radikand, Größe, aus welcher e. Wurzel gezogen werden soll.

Radiolarien, Strahlinge; Kl. der Urtiere mit zierlichem Kieselskelett u. groß. Formenreichtum.

Radium, d. Barium ähnliches Element, Atomgew. 226; von dem Ehepaar Curie in Paris in der Uranpechblende entdeckt u. 1910 v. Frau Curie dargestellt; jetzt aus Uranpecherz und Carnotit (Kolorado, Utah, Pennsylvanien, Südaustralien). Zeigt die Eigenschaft, wirksame Strahlen (Becquerelstrahlen) auszusenden (Radioaktivität). Wirkungen: Bariumplatinzyanür, Flußspat, Petroleum phosphoreszieren; die Luft wird für Elektrizität leitend; auf d. Haut werden Entzündgen hervorgerufen; Blei verschluckt die Strahlen; die R'salze besitzen e. höhere Temperatur als d. Umgebung. Die Wirkung beruht auf d. Ausstrahlung eines Gases (der sog. Emanation), das sich schließl. i. Helium verwandelt u. auch im Erdboden u. gewissen Heilquellen vorkomt.

Radius, siehe Kreis.

Radolfszell, bad. ⊙ a. Untersee, 6' E. E. AG. Scheffels Ruhesitz.

Radolin, Hugo, Frst v., *1/4 41, †21/7 17. Dtsch. Botsch. i. Konstantinopl 92, Petersbg 95, Paris 01/10.

Radoslawow, Wassil, bulg. Minpr., * in Lowatsch, studierte in Heidelberg, s. 13 Minpr.; abgetreten 17/6 18.

Radotieren, R'age: faseln, albern schwatzen.

Radowitz, Jos. v., preuß. Gen., *6/2 1797 Blankenbg, 30 Generalstabschef d. Artillerie, ultrareaktionär, 52 Dir. d. Milit. Studienwesens, † 25/12 53. /. Sein Sohn Jos. Maria, *19/5 39, 92/08 Botsch. Madrid, † 16/1 12 Berlin.

Radscha, Raja: indischer Fürst; Maharadscha: Großfürst.

Radschloß, radförmiges Gewehrschl., erfund. 1715 Nürnbg.

Radschputen, weitverbreitete Kaste im nördlichen Ostindien.

Radstadt, ⊙ Salzburg a. d. Enns, 1' E.; R'er Tauern, 1675 m; Paß.

Radziwill, 1) Edm., Prinz, *6/9 42, † 9/8 95. 74/81 MR, Zentr., /.

aus e. alten litauischen Fürstengeschlecht, aus d. auch d. Jugendliebe Kfr Wilhelms I. Elise Prinzessin R. (* 03, † 34) stamte. 2) Ferd., Fürst, * 19|10 34, i. 74 MR. Vorsitzender der poln. Fraktion,

Räder, Gust., ♁ u. dramat. /, * 22|4 11 Breslau, † 16|7 68 Teplitz, Dresden Hofschauspieler. Schr. Robert u. Bertram usw.

Rädern, Todesstrafe des alten Strafrechts, bei w. d. Verurteilte mit ein. Rad zerschmettert u. dan auf das Rad geflochten wurde.

Rädertiere, Rotatoria, mikroskopisch kleine Würmer des Wassers mit bewimperten Hautlappen, den sog. Räderorganen, am vorderen Körperende.

Räderwerke, Verbindung von Rädern zur Uebertragung der Bewegung von einer Welle auf die andere (Tafel XXIV, 30).

Räson, Vernunft; r'ieren: verständig urteilen; poltrnd schwätzen; R'eur, Schwätzer; R'nement, verständige Erwägung.

Räte, Soldaten-, Arbeiter-, Bauernräte; R. der geistig. Arbeiter. Räteregierung infolge d. Revolution 9|11 18, reißt vielf d. Herrschaft an sich, wie zeitweise i. Bayern, Braunschwg, Ungarn.

Rätien, Rätier, Rätoromanen, Ladiner: romanischer Volksstamm in Graubünden.

Rätikon, ⛰kette d. mittl. Alpen zw. der Schweiz u. Vorarlberg.

Rätsel, metr. od. prosaische Umschreibg e. Begriffs usw. Arten: Logogriph (Buchstabenr.), Homonym (Wort v. mehrf. Bedeutung), Scharade (Silbenr.), Anagramm (Buchstabenversetzung), Palindrom (Rückwärtslesen des Wortes), Rebus (Bilderr.), Zahlenr. (an Stelle, wo Zahlen sind, Buchstab. z. setzen), usw.

Räuchern, Behandlung von gesalzenem Fleisch mit Holzrauch, um es haltbar zu machen.

Raff, 1) Joh. Joach., ♫, * 27|5 22 Lachen, † 24|6 82. Konservator.-dir. Frankfurt a. M. Schrieb Sonaten, Sinfonien u. a. 2) Helene, * 31|3 65 Wiesbad., /, Rom., Ged., Regina. „Himelschutz" 14, „Das junge Geschlecht" 15.

Raffael, eig. R. Santi, berühmtester ● d. ital. Renaissance, * 28|3 1483 Urbino, † 6|4 1520 Rom. Schuf Wandgemälde im Vatikan, Kartone f. Wandteppiche i. S. Kensington London. Sixtinische Madonna Dresden, ausgezeichnete Bildnisse u. v. a.

Raffiabast, die Fasern d. Weinpalme zum Anbinden.

Raffinade, feinst. weiß. Zucker.

Raffinieren, reinigen, läutern, v. Zucker, Metallen usw.; r'iert, gerieben, verschmitzt; R'ement, Verfeinerung; Verschmitztheit.

Rafflesia Arnoldi, Riesenblume, Rafflesiazeen, Schmarotzerpflnze auf Cissus; Sumatra, Borneo. Blume bis 1 m Durchmesser.

Rafraichisseur, Erfrischer.

Ragaz, ♨ Kant. St. Gallen, 2' E. ⚔ 1446. E.

Rage, Wut.

Ragnit, ⊙ Ostprß. a. d. Memel, 5400 E. AG.

Ragout, Würz-, Einmachfleisch, Mischmasch.

Raguhn, ⊙ Anhalt a. d. Mulde, 3600 E. E.

Ragusa, ⊙ Dalmat. a. Adriat. Meer, 10' E. ⚓. Hafen. Bischof.

Rahe, wagrechte Stange am Mast zur Befestigung der Segel.

Rahel, f. Varnhagen v. Ense 2).

Rahl, Kl Heinr., Kupferstecher, * 11|7 1779 Hofen, † 14|8 43 Wien.

Raibolini, f. Francia.

Raid (red), Streifzug i. Kleinkrieg.

Raiffeisen, Friedrich, * 30|3 18, † 11|3 88. Gründer der ländlich. Darlehenskassen 47.

Railway (rehlweh), engl. = Eisenbahn.

Raimondi, Marc Antonio, gen. Markanton, Kupferstecher, * 1475 Bologna, † 1534. Stiche nach Raffael.

Raimund v. St. Gilles, Graf v. Toulouse, e. der ersten Kreuzfahrer, eroberte 1108 Tripolis, † daselbst 28/2 05.

Raimund, Ferd., ○ u. dramat. ✎, * 1/6 1790 Wien, † 5/9 36 Selbstmord. Volksschauspiele u. Märchen (Bauer als Millionär, Alpenkg und Menschenfeind, Verschwender). Werke 80, III.

Rain, bayr. ⊙, 1600 E. E. AG. ⚔ 15/4 1632. Tödliche Verwundung Tillys.

Rainer, Erzhzg v. Oestrch., * 11/1 27, † 27/1 13, s. 62 Kurator d. kais. Akademie der Wissenschaften.

Rainweide, s. Ligustrum.

Raizen, die Serben in Südungarn.

Raja, s. Radscha.

Rakete, mit starker Ladung versehene zylindr. Hülse, w. dch die Kraft der b. d. Entzündg gebild. Gase in die Luft getrieben wird. S. a. Rettungsstationen.

Rákóczy (-kozi), Frz II., Nachkomme v. Fürsten Siebenbürgens, * 1676, 07 Fürst, † 8/4 35 Rodosto; nach ihm d. R.- (ung. National-) Marsch benannt. (E. ⚒.

Ra onitz, böhm. ⊙ a. Fl. R., 7' E.

Rakwitz, ⊙ Posen, 2' E.

Raleigh (rahli), Sir Walter, Seeman, * 1552 Hayes, gründete 1584 die 1. engl. Kolonie in Nordamerika (Virginien). Schrieb d. Hist. of the world. 16 Chef der Exped. nch Guayana weg. Goldminen. 29/10 1618 hingerichtet.

Rallen, Rallus, Sumpfvogelgattg d. Stelzvögel (Wasserralle).

Rallentándo, ♪, langsamer werdend. ((Fasten-) Monat.

Ramasán, 9. mohamedanischer

Rámâyana, e. 2. Nationalepos der Inder neb. d. Mahabharata; angebl. v. Valmiki im 4. Jahrh. vC. vollendet. Behand. in 7 Büchern u. 24000 Strophen d. Gesch. Ramas (Verkörperg Wischnus).

Ramberg, ▲ im Harz, 582 m.

Ramberg, 1) Joh. Heinr., ● u. Radierer, * 1763 Hanover, † 6/7 40 das. 2) Art., Frh. v. R., ●, * 4/9 19 Wien, † 5/2 75 als Prof. München. Illustr. Schiller.

Rambouillet, frz. ⊙ a. Wald v. R., 6' E. E. Schloß.

Ramé, Ramie, s. Boehmeria.

Rameau, Jean Phil., ♪, * 25/12 1683 Dijon, † 12/9 1764 Paris. Begründ. d. eigentl. Harmonielehre.

Ramillies, belg. ○, 700 E. ⚔ 23/5 1706. (6' E. ⚔ 25/11 1177.

Ramla, Ramleh: ⊙ Palästina,

Ramleh, Seebadstadt bei Alexandria in Aegypten.

Ramler, Karl Wilh., Dichter, * 25/2 1725 Kolberg, † 11/4 98 Berl. Schr. Oden, Kantaten usw. Verdient um die Form. Kürschner 45.

Ramm, Sporn d. Panzerschiffe zum Anrennen des Gegners.

Ramme, Apparat z. Eintreiben von Pfählen in den Boden. (⚒.

Rammelsberg, ▲ Harz, 634 m.

Rammelsberg, Karl Friedrich, ⚗, s. 66 Prof. a. Gewerbeinstit. Berlin, * 1/4 18 das. u. † 28/12 99. Schr. zahlreiche Abhandlungen über theoret. u. mineralog. ⚗.

Ramolino, Maria Lätitia, Napoleons I. Mutter. Siehe Bonaparte 2). ((Theaterbühne).

Rampe, Auffahrt; Lampenreihe

Rampolla del Tindaro, Mariano, Prälat, * 17/8 1843 Polizzi (Sizilien), † 16/12 13, 82 Nuntius Madrid, 87—03 Staatssekretär, Nachf. Jacobinis.

Ramponiert, schadhaft.

Ramsau, ○ Bayr. Alpen, 1' E. Schloß. ⌣.

Ramsay, 1) Andr. Crombie, engl. ⚒, * 14, s. 48 Prof. London. Gründete dort das Museum für prakt. ⚒; leitete bis 81 die geolog. Aufn. v. Engld; † 11/12 91 Glasgow. Gletscherforscher. 2) Sir William, ⚗, * 2/10 52 Glasgow; entdeckte d. Edelgase. Schr. Moderne Chemie u. a. 04 Nobelpreis.

Ramsch, Kartenspiel; abgelegte Ware.

Ramses, 1) II. (Sesostris),

ägypt. Kg, um 1300 vC., Eroberer u. Urheber groß. Bauten. 2) III. (Rampsinit), um 1250 vC. Besaß große Schätze.

Ramsgate (rämsgeht), engl. ⊙ a. d. Nordsee, 30' E. See~. Hafen. Wehrf. Zeppelinangr. 9|2, 17|3 16.

Ranavalona, entthronte Kgin von Madagaskar, † 23|5 17.

Rancune, Groll.

Randers, dän. ⊙ in Jütland, 28' E. E. Hafen.

Rangabé, 1) Alex. Rizo, neugriech. Dichter u. Staatsm., s. 34 griech. Gesandter Berlin, * 8|1 10 Konstantinopel, † 28|1 92 Athen. Schr. ep. Gedichte, Dramen, bes. Nov., auch archäol. u. /♛ Werke. 2) s. S. Kleon, * 10|10 42, Gesandt. Berlin 95—10, † 20|1 17 Nizza.

Rangabzeichen, militärische, s. Tafel XXVIII.

Rangieren, ordnen, Platz anweisen; sich rangier.: seine Verhältnisse regeln.

Rangun, H⊙ Brit.-Birma, am Fluß R., 294' E. Handel.

Ranis, ⊙ Pr. Sachsen, 2' E. AG.

Rank, Jos., * 10|6 16 Friedrichsthal, Wien, † das. 27|3 96. Schr. Erzählgen u. Lebensbilder aus d. Böhmerwald. Werke 59 f., XI.

Ranke, 1) Leop. v., ♛, s. 25 Prof. Berlin, * 21|12 1795 Wiehe i. Thür., † 23|5 86 Berlin. 59 Vors. d. Histor. Komiss., objekt. u. künstler. in d. ♛ u. Urheb. ein. bedeut. Schule. ♛ d. Päpste, Dtsche ♛ i. Zeitalter d. Reform., Welt♛ unvoll., Bd 7|9 von Dove u. a. herausgegeb. 2) Johs, Anthropolog, * 23|8 36 Thurnau, † 27|7 16 Solln b. München, s. 69 Prof. München. Schr. Grundzüge d. Physiologie; Der Mensch u. a.

Rankenfüßer, Cirripedia, Krustazeen; niedere Krebse.

Rankweil, ○ i. Vorarlberg im Rheintal. Irrenanstalt.

Ranüla, s. Fröschleingeschwulst.

Ranunculus L., Hahnenfuß, Butterblume. Ranunkulazeen. Camen giftig. Blüten meist gelb; weiß 2 im Wasser lebende u. der eisenhutblättrige. Zierpflanze.

Ranzig, Zersetzgszustand, in w. Fette dch Auftreten freier Fettsäuren übelschmeckend u. übelriechend sind.

Ranzión (⚔), Lösegeld für Gefangene.

Rapallo, Hafen⊙ a. d. Riviera di Levante, 11' E.

Raphaël, Maler, s. Raffael; Erzengel (Tobias), Schützer der Reisenden.

Raphanus sativus L., Rettich, Radieschen. Kruziferen.

Rapid, R'ität: reißend, rasch.

Rapier, Waffe z. Hiebfechten.

Rapp, 1) Georg, Schwärmer, * 1770 Württemberg, stiftete die komunist. Sekte d. Harmoniten, † 7|8 47 Ohio. 2) Jean Graf, frz. Gen. unt. Nap. I., * 29|4 1772 Kolmar, † 8|11 21 Rheinweiler.

Rappahannock, Fl. Virginien Chesapeakebai, 200 km. 1861|65 verschiedene ⚔.

Rappen, ehem. Schweiz. Scheidemünze; jetzt Bezchng f. Centime.

Rapperswyl, ⊙ Kt. St. Gallen a. Züricher See, 4' E. E. Schloß mit polnisch. Nationalmuseum.

Rappoltsweiler, ⊙ Elsaß i. den Vogesen, 6' E. Wein. E. AG.

Rapport, Meldung, Bericht; r'tieren, Meldung erstatten.

Raps, Brassica napus, s. Kohl.

Rapskäfer, Rapsglanzk., Meligethes aeneus, klein. erzgrüner K., zerstört d. Rapsblüt.

Rapunzel, Valerianella, Feldsalat.

Rar, selten; R'ität, Seltenheit.

Rara avis, seltener Vogel (spöttlich gebraucht).

Rás, arabisch. Name für Spitze, [Vor[illegible].

Rasánt, bestreichend, gestreckt (v. d. Flugbahn ein. Geschosses).

Rasch, geköpert. grob. Wollstoff.

Raschdorf, Jul., △, Geh. Regiergsrat Berlin, * 2|7 23 Pleß. Baute m. seinem Sohn Otto, jetzt Prof. Techn. Hochschule, * 23|5 54, den Berliner Dom. † 13|8 14.

Raseneisenstein, d. eisenhalt. Quell. gebildet. erdiges Brauneisenerz d. Norddeutschen Ebene.

Rasieren, scheren, barbieren; Glacis (v. ⛫n) abholzen; Rasur, Schabstelle.

Raskolniken, d. h. Ketzer, gemeinsamer Name für alle Nichtorthodox. d. griech. Kirche. Sie selbst nennen sich Starowerzen (Altgläubige). Sie entstand 1666 infolge d. Revision d. Bibelübersetzungen u. d. Gesangbuchs dch Patriarch Nicon. S. 1874 geduldet; ca 11 Millionen.

Raspe, s. Heinrich 7).

Raspel, grobe Feile zur Holzbearbeitung.

Rasputin, Grigorin, sibirisch. Bauer, einflußreich a. Zarenhof, † 30/12 16 Petersburg.

Rasse, in d. ♣ u. ♥ d. ständige Spielart z. Untersch. von wechselnd auftretenden.

Rastatt, bad. ⛫ a. d. Murg, 15' E. Schloß. AG. ⌣. Gesandtenmord 1799, Aufstand 49. [2' E. E. ⌣.

Rastenberg, ◉ Sachs.-Weimar,

Rastenburg, ◉ Ostprß., 12' E. E. AG. RBN. [Vervielfältigen.

Raster, eingliniierte Fläche zum

Rastral, Vorrichtg zum Ziehen von Notenlinien.

Rate, Teilbetrag.

Rathenau, 1) Emil, Ingenieur, * 11/12 38, Gr. d. Allg. Elektrizitätsgesellsch. Berlin 81, † 20/6 15, Sohn 2) Walter, * 29/9 67 Freienwalde, Großindustriell., ✍, wir. schaftl. Organisat., Vorstd d. A.E.G. 15.

Rathenow, ◉ Brandenbg a. d. Havel, 25' E. ⚔ 25/3 1.65. AG.

Ratibor, ◉ Prß.-Schlesien a. d. Oder, 38' E. E. LG. AG. RBN.

Ratibor, Vikt. Mor. Karl, Hzg v., * 10/9 18, † 30/1 93. 67/90 MR, 77 Präs. d. preuß. Herrenhauses.

Ratifikation, endgültige Anerkennung eines Staatsvertrags.

Ratinés, friesartiges Wollengewebe. [E. AG.

Ratingen, ◉ Rhprov., 13' E.

Ratio, Rechng, Denkvermögen; Ursache, Grund.

Ration, Futter für 1 Tag; b. d. Mannschft Portion. Tagesbedarf.

Rational, vernunftgemäß; eine Zahl, welche durch d. Quotienten zweier ganzen Zahlen ausgedrückt werden kann.

Rationalismus, Vernunftglaube, Aufklärung, begründet durch d. engl. Freidenker u. entwickelt durch C. A. Wolff.

Rationell, vernunftgemäß, zweckmäßig.

Ratspensionär, früher Titel d. meisten Staatssekretäre v. Holld.

Rattazzi, Urbano, ital. Staatsmann, * 20/6 08 Alessandria, s. 48 öfters Min., 62/67 Minpr., † 5/6 73 Frosinone.

Ratten, größere Arten der Gattung Mus; M. rattus, Hausr., jetzt verdrängt durch die größere M. decumanus, Wanderr., R'könig: Anzahl mit den Schwänzen verwachsener Ratten.

Ratz, Iltisart.

Ratzeburg, Jul. Theod., Entomolog, * 16/2 01 Berlin, † 24/10 71. Begründer der wissenschaftlich. Forstentomologie. ✍.

Ratzeburg, 1) zu Mecklenburg-Strelitz gehörig, 382 qkm, 19' E. H ◉ Schönbg i. M. 2) ◡ i. Lauenburg a. R'er See, 5' E. E. AG.

Ratzel, Frdr., ●, * 30/8 44 Karlsruhe. † 9/8 04 a. Starnberger See. 76 Prof. München, 86 Leipzig. Schr. üb. Amerika; Anthropo●, Völkerkunde, Polit. ●, Die Erde u. das Leben u. a.

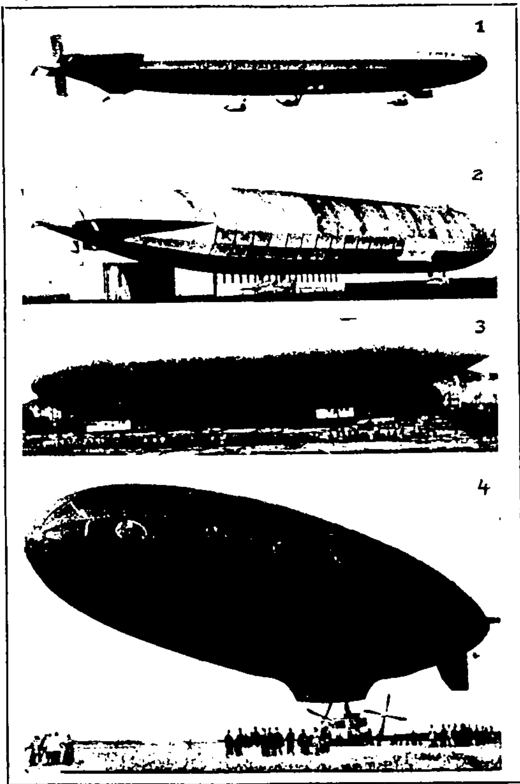
Raub, Wegnahme v. fremden bewegl. Sachen m. Gewalt geg. d. Pers. Strafe: Zuchthaus. DStGB §§ 249/52, 255, Oesterreich 190 ff.

Raubtiere, Carnivora, Säugetierordng (Katzen, Hunde, Marder, Bär., Hyänen; Flossenfüß.).

Raubvögel, Raptatores, Vogelordng (Falken, Geier, Eulen). Gr. Krallen, scharfer Schnabel.

Rauch, Christ., ⛏, * 2/1 1777

Zu: Schiffe. Oben: Linienschiff „König". Unten: Turbinenschnelldampfer „Vaterland"



Zu Luftschiffahrt: Schütte-Lanz (1), Zeppelin (2), Militär-

Arolsen, † 3/12 57 Berlin. Monument der Kgn Luise u. v. a.

Rauchfrost, Rauhfr., Rauhreif, bei Nebel an Bäume u. dgl. sich absetzende Eiskristalle.

Rauchtopas, s. Quarz.

Rauchverbrennung, Verfahren, die Rauchentwicklg aus d. Brennmaterial zu verhüten, oder nachträgliche Verzehrg des entstandenen Rauchs zu bewirken.

Rauchwacke, poröser dolomit. Kalkstein.

Rauchwaren, Pelzwaren.

Raude, e. d. Krätze des Menschen verwandte Hautkrankheit verschiedener Säugetiere. Ursache: Milben. [1400 E. E.

Raudten, ⊙ Preuß.-Schlesien,

Rauenthal, ○ Hessen-Nassau, 1' E. E. Wein.

Raugraf, i. Mittelalt. e. reichsgräfliches Geschlecht i. Nahegau.

Rauhe Alb, s. Alb.

Rauhes Haus, 1/11 33 von Wichern in Horn b. Hambg gestiftete Anstalt für innere Mission.

Raumer, 1) Friedr. Ludw. Gg. v., ♔, * 14/5 1781 Wörlitz, 11 Prof. Breslau, 19 Berl., 53 Ruhestand, † 14/6 73 Berlin. Schr. Geschichte d. Hohenstaufen, Europas seit d. 15. Jahrh. u. a. Bruder: 2) Karl Gg. v., * 9/4 1783 Wörlitz, † 2/6 65 Prof. Erlangen. Schr. üb. ●, ⊕ u. e. Gesch. d. P[illegible]d. Sohn: 3) Rud. v., * 14/4 15 Berlin, † 30/8 76 Prof. Erlangen. Schr. üb. dtsche Sprachwissensch. 4) Karl Otto v., preuß. Staatsm., * 17/9 05 Stargard P., 50/58 reakt. Kultmin., † 6/8 59 Berl.

Raumkunst, künstlerische Ausgestaltung von Innenräumen.

Raummeter (rm), i. d. ♣ 1 cbm geschichtet. Holz, Zwischenräume mitgerechnet, s. auch Festmeter.

Raupach, Ernst, fruchtb. dram. ✍, * 21/5 1784, † 18/3 52 Berlin. Schr. Tragödien (Hohenstaufenzyklus u. a.), Lustspiele (Schleichhändler usw.). Werke 29/35 IV u. 35/48 XVI.

Raupen, die Larven d. Schmetterlinge, nackt, behaart, dornig, warzig oder höckerig.

Raupp, Kl, ●, ✍, * 2/3 37 Darmstadt, i. 83 Prof. München, † 15/6 18 das. Besonders Genrebilder mit Chiemseelandschaften.

Rauris, Tal u. ⊙, 2' E. in Salzburg. Gold⚒. [1' E. AG. ▬.

Rauschenberg, ⊙ Hess.-Nassau,

Rauscher, Jos. Othmar, Ritter, Kardin., * 6/10 1797 Wien, 48 Bisch. Seckau, 53 Erzbisch. Wien, veranlaßte 55 d. Konkordat, † 24/11 75.

Rauschgold, **Rauschsilber**, dünnes Messing- u. Neusilberblech.

Rauschrot, s. Realgar.

Rausenberger, Fritz, * 18/8 68, Erbauer der Kruppschen 42-cm-Mörser, Ferngeschütz auf 120 km 18, Direkt. d. Kruppschen Werke.

Raute, Ruta graveolens, Weinraute, stark riechend; Rutazeen; Süddtschld u. Mittelmeerld. Die Edelr. Artemisia d. Alpen gehört zu den Kompositen.

Raute = Rhombus.

Rautenkranz, schräger m. Kronenblättern gezierter Balken in Wappen.

Ravaillac, 14/5 1610 Mörder Heinr. IV. v. Frankreich, * 1578 Angoulême, 27/5 1610 grausam hingerichtet.

Ravelin, Halbmondschanze, Außenwerk vor Kurtinen.

Ravenna, it. ⊙, chem. a. Adriat. Meer, jetzt 4 km davon entfernt, 72' E. E. Dom. Erzbischof.

Ravensburg, württ. ⊙, 15' E. E. LG. AG. RBN. Gymn. Oberrealsch. Textilindustr. [RBN.

Rawitsch, ⊙ Pos., 11' E. E. AG.

Rawlinson (rahlinsn), Sir Henr. Creswicke, engl. Archäolog, * 1810 Chadlington, verdient um Entzifferung der Keilschriften, ✍, † 5/3 95 London.

Rayon, Umkreis, Bereich.

Razzia, Streifzug.

Ré, Insel an der franz. Westküste, 14' E.

Re ..., in Zusammensetzungen, zurück, gegen, nochmals, wieder.
Reade (rihd), Charl., engl. Roman/, *8/6 14 Lond., †11/4 84 das.
Reading (rihding), engl. ⊙ am Kennet, 15' E. E.
Reagens, Mehrz. Reagenzien, chem. Stoff, der b. chem. Analysen zum Nachweis best. Stoffe dient; z. B. blaues Lackmuspapier rot durch Säuren.
Reagieren, rückwirken; einer Anregung Folge geben.
Reaktion, R'är: Rückschritt.
Reaktionsrad, s. Turbine.
Reaktivieren, R'ung: wieder in Dienst setzen; Wiedereinstellung.
Reál, R'ität: sachlich; dinglich, wirklich.
Reál, früh. span. Silbermünze: 0,22 M. Portug. Rechnungsmünze: 0,46 Pf. In Batavia Gold- u. Silbergewicht: 27,94 g.
Realgár, Rauschrot: ⊕, Schwefelarsen. Ungarn, Harz.
Reálgymnasien, höh. Schulen m. 9jähr. Lehrgang, stehen zwisch. Gymn. u. Realsch., indem sie Latein treiben, dabei ab. d. Hauptnachdruck auf Mathem., Naturwissenschaft u. neuere Sprachen legen.
Reálinjurie, tätliche Beleidigg.
Realisieren, R'ation: ausführen; zu Geld machen.
Realismus, urspr.: Platonismus; jetzt die Ansicht, welche, gestützt auf sinnliche Wahrnehmung, die Außendinge als etwas Wirkliches ansieht. In Kunst u. Dichtung: Naturwahrheit.
Realitäten, Grundstücke.
Realiter, wirklich.
Reálkatalog, Bücherverzeichnis nach Inhalt.
Reállasten, Steuer- oder Zinspflichten, welche auf ein. Grundstück lasten.
Reállexikon, Sachwörterbuch.
Reálsche Presse, P., b. w. d. Druck m. d. Höhe e. Flüssigkt üb. d. Boden e. Gefäßes wächst. Zur Extraktion.
Reálschulen, höhere Schulen m. 6- od. 9jähr. Lehrgg ohne Latein.
Reassekuranz, Rückversicherg, s. Versicherungswesen.
Rea Silvia, Mutter v. Romulus u. Remus.
Reat, Straftat.
Réaumur, René de, ∩, *2/7 1683 La Rochelle, †18/10 1757 Bermondière. Erfand u. a. ein nach ihm benanntes Glas (R's Porzellan) u. e. Thermometer (Einteilung in 80 Grade).
Rebbes (jüdisch), Gewinn.
Rebellion, Empörung; Rebell: Aufrührer; rebellier.: s. empören.
Rebhuhn, Perdix cinerĕa, Art der Feldhühner. Lebt zusammen in Völkern.
Reblaus, Phylloxēra vastatrix, sehr kleine Blattlaus, s. 1868 aus Amerika nach Deutschland eingeschleppt, zuerst i. Südfrankreich. Verursachen an den Weinstockwurzeln kleine Anschwellungen, w. im Sommer auftreten; an d. Unterseite d. Blätter kleine Gallen. In Deutschland erfolgreiche Bekämpfung dch Schwefelkohlenstoff.
Rēbus, Bilderrätsel.
Rebus sic stantibus, so wie die Dinge stehen.
Récamier, Julie, weiblicher Schöngeist, * 4/12 1777 Lyon, Gattin des Pariser Bankiers R., † 11/5 49 Paris.
Recherche, recherchieren: Untersuchung; Nachforschung.
Recht, i. objekt. Sin: Inbegriff der erzwingbaren Regeln für d. äußere Verhalten der Menschen; i. subjekt. Sin: die aus d. R. im obj. Sin fließende Macht od. Befugnis einer Pers. zu e. bestimmten Willensäußerg u. Verwirklichg.
Rechte (r. Seite), d. kons. Partei.
Rechteck, rechtwinkl. Parallelogramm (Tafel XXIII, 25).
Rechtfertigung, d. Versöhnung mit Gott dch d. Glauben, Grundlehre des Protestantismus.
Rechtlosigkeit, i. alt. deutsch. R.

e. Minderg der persönl. Rechtsfähigkt inf. schwerer Verbrechen.
Rechtsanwalt, Advokt: Rechtskundiger, w. nach bestandenem Staatsexamen mit Fähigkeit z. Richteramt in einer halbamtlich. Stellung d. Parteien vor Gericht vertritt. RAOrdn. 1/7 78.
Rechtschreibung, f. 03 als Ergebnis ein. Konferenz in Berlin einheitl. für Deutschld, Oestrch u. d. Schweiz. Vgl. Erbe, Wörterbuch d. deutsch. Rechtschr., Verlag der Union, Stuttgart. - Duden.
Rechtskraft, Unumstößlichkeit u. Unanfechtbarkeit des Urteils der letzten Instanz.
Rechtsmittel, prozessuale Einrichtungen zur Anfechtg gerichtl. Entscheidungen; ordentl., z. B. Berufg, Beschwerde, Revision; außerordentl., d. h. gegen rechtskräftig. Urteil, z. B. Wiederaufnahme; mit Devolutiveffekt, d. h. an ein höheres Gericht; mit Suspensiveffekt, d. h. unter Erhaltg des Status quo ante.
Rechtswissenschaft, Jurisprudenz: die auf Feststellung u. Auslegung des Rechts u. seine Fortbildg gerichtete Wissenschft.
Rechtswohltat, Beneficium, vom Recht den höheren Schutz erfordernd. Personen u. Sachen (z. B. Frauen, Kirchen) gewährtes Ausnahmerecht. [petenz.
Rechtszuständigkeit, f. Kom-
Recife, f. Pernambuko.
Recke, Riese, Held.
; **Recke**, Elise v. d., *v. Medem, *20/5 1754 Schönburg - Kurland, entlarvte 87 Cagliostro, † 13/4 33.
Recklinghausen, ⊙ Westf., 53' E. E. AG. Schloß. ⚒. Gymnasium.
Reclam, 1) Karl Heinr. Wilh., ⚕, Prf. Leipzig, * 18/8 21 u. † 6/8 87 das. Schr. Der Leib des Menschen u. a. 2) Phil., * 29/6 07 Lpzg, † das. 5/1 96. Gründer der bekannten Verlagsbuchhdlung. (17) 6000 Bände der Universalbibliothek.
Reclus, 1) Elisée, ⊕, *15/3 30 St.-Foy la Grande, † 5/7 05 Thourout. Reisen in Amerika. Schr. Nouv. géograph. universelle, 75/94 XIX. 2) Onésime, ⊖, *31, † 1/7 16 Paris.
Recte, richtig, recht.
Redakteur, Ordner, Schriftleiter, der Leiter, Bearbeiter, Herausgeber von Werken, Zeitschriften, Zeitungen.
Redan, sägenförmig. ⚙swerk.
Reddition, Rückgabe, Nachsatz.
Redefreiheit ist d. Mitgliedern eines Parlaments gewährleistet f. Dtschld dch Artikel 30 d. Reichsverfassung u. § 11 des RStGB.
Redemptio, Erlösung; Redemptor, Erlöser.
Redemptoristen, Orden, welch. Liguori 1732 zur Mission u. Unterricht gestiftet.
Rederijker (-reiker), Rhetoriker: die niederländ. Meistersänger d. 15. u. 16. Jahrhunderts.
Redhibition, Rückgabe einer gekauften Sache wegen ein. Fehlers derselb., w. z. Zt. d. Kaufs vorhanden, aber verborgen war.
Redif, türk. Landwehr.
Redigieren, entw. d. Tätigkeit e. Redakteurs (f. d.) ausüben od. Schriften z. Druck fertig machen.
Redingote, Ueberrock. [neuert.
Redivivus, wiedererweckt, er-
Rednitz, Quellfluß der Regnitz.
Redoublieren, ♪ement: verdoppeln.
Redoute, 1) ⚙, geschlossene Schanze mit nur ausspringenden Winkeln. 2) Maskenball.
Redressieren, wiederherstellen.
Red River, 1) r. N Fl. Mississippi, 2180 km l. 2) Fluß i. Nordamer., entspringt in Minnesota, mündet in den Winipegsee, 650 km.
Redruth (reddruth), ⊙ Cornwallis, 11' E. E. Zinn ⚒.
Reduit, ⚙swerk in e. andern, f. Rückzug, innere Verteidigung.
Reduktion, Zurückführung; Verminderung; in ⚗ Sauerstoff entziehen. [Silbenverdoppelg.
Reduplikation, Buchstab.- od.

Reduzieren, s. Reduktion. Reduziert: heruntergekommen.

Redwitz, Osk. Frh. v., Dichter, Meran, * 28|6 23 Schloß Schmölz, † 7|7 91 Gilgenberg b. Bayreuth. Schr. das lyr.-ep. Gedicht Amaranth, Märchen, Gedichte, Dramen (Philipp. Welser u. a.), Rom. (Hermann Stark u. a.).

Reede, Ankerplatz außerhalb d. Hafens. Reeder, Schiffsherr.

Reell, R'ität: wahrhaft, gründlich, zuverlässig.

Reelles Bild, i. d. Optik wirklich. Bild, das durch den Schnitt von Lichtstrahlen entsteht u. auf ein. Schirm aufgefangen werd. kañ, im Gegensatz z. virtuellen Bild.

Reep, Tau. [AG.

Rees, ⊙Rhnprov. a. Rhein, 4'E.

Reetz, ⊙Brandenburg, 3'E. AG.

Refaktie, Vergütg f. schadhafte od. unbrauchbare Teile e. Ware. Rückvergütg v. Transportspes.

Refektion, klösterl. Mahlzeit. R'orium: Speisesaal i. Klöstern.

Referāt, Bericht(erstattung).

Referendār, d. nch Bestehg des ersten Examens im praktischen Vorbereitungsdienst befindliche Justiz- u. Verwaltungsbeamte.

Referendum, i. d. Schweiz Vorlage e. Gesetzes z. Volksabstimg über Annahme oder Ablehnung.

Referent, Berichterstatter.

Referenz, Auskunfterteilung, Empfehlung.

Referieren, üb. e. Sache behufs Kollegialentscheidung Vortrag halten, daher R'ent, R'at, ad referendum.

Reff, kurze Taue an d. Segeln, um sie zu verkürzen (reffen).

Reflektieren, zurückstrahlen; nachdenk.; (auf etwas) Anspruch machen. [Spiegelteleskop.

Reflektor, Spiegelvorrichtung,

Reflex, Widerschein, Spiegelung, Zuckung.

Reflexion, Betrachtung; in ⋂ Zurückwerfung des Lichts von e. Fläche. R'sgesetz: Einfalls- u. Rückstrahl bilden mit dem Einfallslot gleiche Winkel u. liegen mit ihm in derselben Ebene.

Reflexiv, rückbezüglich.

Reflexvorgänge, von unserem Willen unabhang. Bewegungen usw., w. dadurch entstehen, daß ein Reiz von e. sensiblen Nerven auf e. motorischen überspringt.

Reform, e. (bes. z. Bessern führende) Neugestaltung bestehender Einrichtungen auf rechtmäßigem Weg. Reformer, welche solche auszuführen trachten.

Reformation, d. kirchl.-polit. Umwälzung im 16. Jahrh. Ursachen: eingerissene Mißbräuche in d. Kirche, äußerlich veranlaßt durch Tetzels Ablaßverkündigg, welche d. 95 Thesen Luthers hervorrief. Geschichte: 1517|25 die Sturm- u. Drangzeit. 25|32 dogmatische Begründg. 32|55 polit. Anerkeñg. Höhepkte: 21 Reichstag zu Worms, 30 zu Augsburg. Materialprinzip: der Mensch wird nur selig dch den Glauben. Formalprinzip: dieses ist allein i. d. Bibel enthalten. Bedeutung: Glaubens- u. Gewissensfreiheit.

Reformationsfest, Gedenkfeier a. Soñtag nach d. 31. Okt.

Reformieren, R'ation, R'ator, r'atorisch: umgestalten, verbess.

Reformierte Kirche, die im Gegensatz z. Papsttum u. zur luth. Lehre durch Zwingli u. Calvin gegründ. Kirche. In Zürich trat 1520 Zwingli gegen d. Ablaß auf, gründ. e. evang. Gemeinde, † 11|10 31 i. d. Schlacht b. Kappel geg. d. kath. Kantone. Doch 34 ward Genf dch Farel evang., u. Joh. Calvin leitete es bis 64. Seine Lehren verbreiteten sich nach Frankrch, Niederlande, Schottland, Brandenburg, Pfalz.

Refrain, Kehrreim.

Refraktär, Widerspenstiger; e., der sich d. Militärpflicht entzieht.

Refraktion, Lichtbrechung.

Refraktor, s. Fernrohr.

Refrigeratiōn, Abkühlung.

Refrigerātor, Kühlvorrichtg.

Refūs, r'fieren: Verweigerung.

Refugiés, franz. protest. Flüchtlinge nach der Aufhebg d. Edikts von Nantes, i. Holland, Deutschland, Schweiz usw. aufgenom̄en.

Refugium, Zuflucht.

Refutieren, R'ation: widerlegen.

Rega, Küstenfl. i. Pom̄., mündet i. Ostsee, 188 km l.

Regāl, Fächergestell, bes. Bücherbrett.

Regalien, ursprüngl. dem Kg zustehende Hoheits- u. Finanznutzungsrechte, die zum Teil auf Staat u. Private übergingen.

Regalieren, bewirten.

Regatta, Wettfahren z. Wasser.

Regeldetri, Dreisatzrechnung, Die Berechnung d. 4. Glieds ein. Proportion aus 3 gegebenen.

Regen, l. Nfl. Donau i. Bayern, münd. b. Regensburg, 165 km lg.

Regenbogen, entsteht dch Brechung u. Zurückwerfg d. Soñenstrahlen in den Regentropfen. Der Mittelpunkt d. R. ist stets d. Gegenpkt d. Soñe, d.h. d. Punkt, auf den d. Schatten uns. Kopfes fallen würde; sein Halbmesser = 42°; Farbenfolge von außen nach innen: Rot, Orange usw.

Regenbogenhaut, s. Auge.

Regenbogenschüsselchen, altkeltische Münze a. Silb. od. Gold.

Regenerieren, R'ation: wiedererzeugen, erneuern, nachwachsen.

Regenmesser, Ombrometer, Pluviometer: Apparat z. Messen d. Menge des fallenden Regens.

Regenpfeifer, Charadriidae, Familie d. Sumpfvögel (Kiebitz, Austernfischer, Goldregenpfeifer, Morinell, Krokodilwächter).

Regensburg, bayr. ⊙ a. Donau u. Regen, 53' E. Dom, Lyzeum, 2 Gymnas., Biblioth., Semin., Realschule. Hdl, Industr. Bischf. LG. 2 AG. RBN. ⚔ 19-24|4 09.

Regenvogel, Brachvogel.

Regenwalde, pom̄. ⊙ a. d. Rega, 8500 E. AG.

Regenwurm, Lumbricus, Gattung d. Ringelwürmer. Nähren sich von Erde mit abgestorbenen Pflanzenteilen und nützen durch Lockerg u. Mischng des Bodens.

Reger, Max, *19|3 73 Brand, Ob.-pfalz, ♫, 18 Generalmusikdir. in Meiningen, bed. Sinfoniker u. Dirigent, † 11|5 16 Wittenberg.

Regesten, Verzeichnis von Urkunden dem Hauptinhalt u. Datum nach.

Reggio (reddscho), 1) R. nell' Emilia, ital. ⊙, 70' E. E. Bischof. 2) R. di Calabria, it. ⊙, das alte Rhegium, 44' E. E.

Regie, 1) unmittelbarer Staatsbetrieb. 2) ⌒: Spielleitung; Regisseur, Spielleiter.

Regierungsbaumeister, Titel ein. Architekten nach bestandener I. Staatsprüfung.

Regillus, kl. See i. alt. Latium. ⚔ 496 vC.

Regime, Regierungsform; Lebensordnung, Lebensweise.

Regiment, Herrschft, Regierg., Truppenverband v. 2|4 Bataill. Infanterie (3'Mann) oder Fußartillerie; 2|3 Abteilungen Feldartillerie; 2|3 Bataill. Fußartillerie; 3|5 Eskadron. Kavallerie.

Regina, Kgn u. weibl. Vorname.

Regiomontanus, eigentl. Joh. Müller, ⚹, *6|6 1436 Königsberg i. Frk., †6|7 76 Rom als Bischof v. Regensburg.

Regiōn, s. v. w. Gegend, Bereich.

Regisseur, s. Regie.

Register, Verzeichnis; s. auch Orgel.

Registertonne, s. Tonne.

Registrierapparate, Vorrichtg z. Aufzeichn. einer Bewegg, eines physikalischen Vorganges usw.

Registrieren, eintragen; Registrator, Aktenverwalter; Registratur, Aktenzim̄er.

Reglement, Vorschrift, Dienstordng.

Regletten, Metallblättchen zum Trennen der Zeilen bei durchschossenem Schriftsatz.

Regnitz, l. Nfl. Main i. Bayern.

entsteht aus Pegnitz u. Rednitz, 210 km lang.

Regreß, Rückgriff, Ersatzanspruch.

Regressiv, rückschreitend, rückläufig.

Regulär, regelmäßig.

Regulativ, Vorschrift.

Regulātor, Apparat zur Ausgleichung d. Unregelmäßigkeiten i. Gange d. Maschinen. Die Verwendg der Zentrifugalkraft zu dies. Zweck zeigt Taf. XXIV, 85.

Regulatoren, Volksjustiz zur Bestrafung von Pferdedieben in Nordamerika.

Regulieren, R'ung: regeln, ordnen; erledigen.

Regulin, mechanisches Abführmittel.

Regŭlus, Mark. Atilius, röm. Feldherr gegen die Karthager im 1. Punisch. Krieg, 255 vC. gefang., 250 nach Rom gesandt, um den Frieden z. vermitteln, abgewies., in Karthago hingerichtet.

Reh, Cervus capreolus, Gattg d. Hirsche (Ricke: Weibchen; Rehkälber; junge Spießböcke: junge Böcke; Gabelböcke: junge Böcke beim 2. Gehörn).

Rehabĕam, Sohn Salomos, unter welchem Israel von Juda abfiel. Regierte 975/958 vC.

Rehabilitieren, wiederherstellen, besond. den Ruf jemandes.

Rehaboth, Bezirks⊙ im ehem. Deutsch-Südwestafrika.

Rehau, bayr. ⊙, 6' E. E. AG.

Rehburg, ⊙ Hannov., 1400 E. ◡.

Rehden, ⊙ Westpr., 2' E. Schloß.

Rehna, ⊙ Mecklenb.-Schwerin, 3' E. AG.

Rehposten, s. Schrot.

Reichard, Pl, Afrikareis., * 2/12 54 Neuwied, 80/85 Ostafrika. /.

Reichardt, 1) Joh. Friedr., ♣ u. /, * 25/11 1752 Königsberg, † 27/6 14 Giebichenstein, Liederkomponist. Auch Opern. Zahlr. Schriften über Musik usw. 2) Gustav, Komponist von Was ist des Deutschen Vaterland, * 13/11 1797 Schmarsow, † 19/9 84 Berlin.

Reichenau, 1) ○ bei Zittau, 7' E. E. AG. Fabr. 2) bad. Insel i. Untersee, mit den Gemeinden Ober-, Mittel- u. Unterzell, 1600 E.

Reichenbach, 1) Karl Friedr. v., Naturforsch., * 12/2 1788 Stuttg., † 19/1 69 Leipzig, Entdecker von Kreosot, Paraffin u. a. Bekannt durch seine Untersuchungen über das „Od". 2) Gottfr., ♣ u. ♆, * 8/1 1793 Leipzig, † 17/3 79 Prof. Dresden. Eigenes Pflanzensystem. /.

Reichenbach, Moritz v., siehe Bethusy-Huc.

Reichenbach, 1) R. i. Schlesien, ⊙ in Pr.-Schlesien, 16' E. E. AG. RBN. Fabr. 2) R. i. d. Oberlausitz, ⊙ Pr.-Schles., 3' E. E. AG. 3) R. i. Vgtld, ⊙ i. Fst. Sachs., 30' E. E. AG. Fabr.

Reichenberg, böhm. ⊙ a. d. Lausitzer Neiße, 36' E. E. Bed. Textilindstr.

Reichenhall, bayr. ⊙ a. d. Saalach, 6' E. E. AG. ◡.

Reichensperger, 1) Aug., Politiker, * 22/3 1808 Koblenz, † 16/7 95 Köln, gründ. 61 die Zentrumspartei, 71—84 MR. Bruder: 2) Pet. Frz, * 28/5 10 Koblz, † 31/12 92 Berlin, bis 79 Obertribunalrat Berlin, s. 71 MR, Zentrum, schr. gegen den Kulturkampf.

Reichenstein, ⊙ Pr.-Schles. a. R'er ♛, 2' E. AG. ⚒.

Reichensteiner Gebirge, siehe Glatzer ♛.

Reicher, Em., * 18/6 49 Bochnia (Galiz.), ○, Charakterdarsteller, seit 87 Berlin.

Reicher-Kindermann, Hedwig, Wagnersängerin, * 15/7 53 München, † 2/6 83 Triest.

Reichsabschied, i. altdeutschen Staatsrecht Gesamtheit d. vom Reichstage in e. Session erlass., am Schluß beim Abschied zus. veröffentlichten Gesetze.

Reichsadel, im alten Reich die mit Reichsunmittelbarkeit ausgerüsteten Adeligen.

Reichsanleihen, v. dem Reiche aufgenommene 4%, 3½% u. 3% von 1911; s. auch Kriegsanleihe.

Reichsanwalt, besorgt staats-

anwaltl. Funktion b. Reichsgericht. [bestehend. Reichskleinod.

Reichsapfel, aus Kugel m. Kreuz

Reichsarmee, seit 16. Jahrh. Kriegsheer des Dtschen Reichs.

Reichsbank, Bank unt. Aufsicht u. Leitg d Dtschen Reichs, errichtet 75. Grundkapital 180 Mill. M. R'hauptstellen; R'stellen; R'nebenstellen. Finanzierg d. Kriegsreichsbanknoten mit 40% Golddeckung. Umsatz 16: 1257 Mill. M. Direktor Havenstein.

Reichsbehörden, deutsche, unt. d. Reichskanzleramt: Auswärt. Amt, Reichsamt des Innern, Marineverwaltg, Reichsjustizamt, Rchsschatzamt, R'eisenbahnamt, Rechnungshof, Reichspostamt, Reichseisenbahnverwaltg, Rchsbank, Reichsschuldenkommission.

Reichsdeputationen, im altdeutschen Reiche Ausschüsse der Reichsstände; d. Reichsdeputations-Hauptschluß von 1801 setzte 1803 unt. russ. u. franz. Einfluß die Entschädigg für die Fürsten fest, w. am link. Rheinufer Gebiet an Frkreich verloren hatten, hob die Souveränität der geistlich. Fürsten auf u. verminderte die Reichsstädte.

Reichsdörfer, ehem. reichsunmittelbare Dörfer, z. Tl bis 1803.

Reichsdruckerei, i. Berl., verfert. Reichskassenscheine, Postwerte, untersteht dem Reichspostamt.

Reichseisenbahnamt, durch RG 27/6 78 geschaffen.

Reichsgericht, der in Leipzig niedergesetzte höchste Gerichtshof des Deutschen Reichs für Revisionen u. Aburteilung v. Hochverrat u. Landesverrat. Präs., Senatspräsidenten u. Räte.

Reichsgesetze, d. v. Bundesrat im Reichstag innerhalb ihrer Zuständigkeit vereinbarten, im Reichsgesetzblatt veröffentlicht. Gesetze.

Reichsgesundheitsamt, 1878 i. Berlin errichtet.

Reichshofen, ⊙ i. Elsaß, 3'E. E. Schloß. Fabr.

Reichsindigenat, Reichsangehörigkeit.

Reichsinvalidenfonds, ca 500 Mill. M. durch Gesetz v. 23/5 73 z. Versorgg v. Inval. d. Kriegs 70/71.

Reichsjustizgesetze, Gerichtsverfassgsges., Reichsstrafprozeßordnung, Zivil- u. Konkursordnung vom 1/10 1879.

Reichskammergericht, oberst. Gericht d. alten deutschen Reichs nacheinander in Frankft a. M., Speier, von 1689 bis 1806 in Wetzlar, von Kaiser u. Ständen gemeinsam besetzt.

Reichskanzler, i. alt. Deutschen Reich der Kurfrst v. Mainz, dann Organ der vollziehenden Reichsgewalt, Mitglied u. Präsident des Bundesrates.

Reichskleinodien, dtsche Krone, Zepter, Reichsapfel, Schwert, Sporen, Dalmatika usw., seit 1797 in Wien.

Reichsland, einst Name f. Els.-Lothringen.

Reichsnotopfer, einmal. Vermögensabgabe. Gesetz 19.

Reichspostamt, höchste Behörde f. Post u. Telegraphenwesen.

Reichsrat, vertritt die 24 Länder des Dtschen Reichs f. 16/8 19.

Reichsschuldbuch, registriert die Forderungen aus dem Reich, die in Form von Buchschulden eingetragen werden.

Reichstadt, Nap. Frz Jos. Kl Hzg v., Sohn Nap. I. u. d. Ksrin Maria Luise, * 20/3 11 Paris, Kg v. Rom gen., f. 14 in Wien erzog., † 22/7 32 Schönbrunn, v. d. Bonapartisten Napoleon II. genannt.

Reichsstädte, dies. Städte des früh. Dtschn Reichs, d. unmittelbar unt. Ksr u. Reich standen u. Sitz u. Stimme im Reichstag erhielten. Eigene Landeshoheit.

Reichsstände, s. Reichstag.

Reichssteuern, Wehrbeitrag v. 13 u. v. 17, fern. indirekte Steuern,

Salz, Zucker, Tabak, Branntwein, Bier, Wechs., Effekt., Umsatz, Lose, Fahrkarten, Matrikularbeiträge; neue 18 und 19.

Reichssturmfahne, im Mittelalter gold. Panier mit schwarzem Adler, 1336 a. Württemb. d. Recht verliehen, sie i. Kmpf vorzutrag.

Reichstag, i. alt. Deutsch. Reich die Versamlung d. Reichsstände, d. h. d. geistl. u. weltl. hohen Würdenträger u. d. Reichsstädte; der Ort der Versamlung wechselte, blieb aber s. 1663 i. Regensburg, d. Vorsitz führte d. Reichskanzler. 3 Kollegien: kurfürstl., fürstl. (weltl. u. geistl.) u. reichsstädt. Der R. verfügte über Krieg u. Frieden, Bündnisse, Verträge, Reichsgesetze. Den Nam. Reichstag erhielt 67 die gesetzgeb. Versamlg d. Nordd. Bundes u. 71 d. d. neuen Dtsch. Reichs w. 5jähr. Legislaturperiode u. 397, später 441 Mitglieder hatte.

Reichstaggebäude, von Wallot 94 erbaut, s. Wallot.

Reichsunmittelbarkeit, Stand unmittelb. unt. d. Reichshoheit, nicht auch unter Landeshoheit.

Reichsversicherungsamt, dtsch. auf d. Gebiet sozialer Fürsorge vorangegangen. 84 gegr., I. Präsident Bödiker. 83 Krankenvers., 84 Unfall, 89 Invalidität u. Alter, 03 Kinderschutz, 11 Haustiere. Bekämpfung der geschlechtlichen Krankheiten.

Reichsversicherungsordnung s. Arbeiter, Ges. v. 19/7 11, zerfällt in 1) Krankenversich., durch die Krankenkassen; 2) Unfallversich., dch die Berufsgenossenschaften; 3) Invalid.- u. Hinterbliebenenvers., dch d. Versichergsanstalten.

Reichswährung, die im Reich gültige Währung, s. Währung.

Reichswehr, dtsche. Seit 1/4 19 ist d. deutsche Armee dch d. Reichswehr ersetzt. Die Bekleidg ist für alle in Farbe, Schnitt, Ausrüstg gleich. Die Mütze mit Lackschirm trägt silbernen Eichenkranz um d. Reichskokarde, üb. ihr d. Landeskokarde, a. Kragen sind blaugraue Doppellitzen angebracht, die Achselstücke sind ersetzt dch e. graue Schulterschnur. Wesentl. ist d. an beiden Oberärmeln angebrachte abnehmb. Armspiegel (oval) mit dem Abzeichen u. der Numer d. Truppenteils. Infant. trägt Wickelgamaschen, Gen. od. Offiz. des Kriegsmin. behalt. die breiten rot. Streifen an d. Beinkleidern u. hab. kein. Armspiegel. Die Abzeichenfarb. sind für Inf. weiß, f. Schützen hellgrün-weiß, Jäg. hellgrün-dunkelgrün, Maschinengew. hellgrün-goldgelb, Kav. goldgelb. leichte Art. hochrot, schwere Art. hochrot-goldglb, Train hellblau, Pioniere schwrz-hochrot, Flieger braun-weiß, Eisenbahntrupp. grau-hochrot, Kampfwagentruppe rosa-weiß, Sanitätsoffiz. kornblumenblau mit Aeskulapstab, Veterinäre goldgelb-schwarz. Am Unterarm trägt d. Generalmajor 5 mattsilb. Tressen, GenLt. noch 1 darüber, Gen. d. Inf noch 2 darüb., Stabsoffiziere 3, Hauptm. usw. 3, 2, 1, je die oberste in Schleife gelegt. Am Oberarm ist Feldwebel kenntlich dch 4 Tressenwinkel, Vizefeldw. 3, Sergeant 2, Unteroffiz. 1, Gefreiter 1 waagrechte (s. Taf. XXVIII).

Reichthal, ⊙ Pr.-Schles., 1' E.

Reicke, Georg, * 26/11 63 Königsberg, 03 II. Bürgermstr v. Berlin, Roman /, Das grüne Huhn.

Reid (rihd), Thom., ♁, * 26/4 1710 Strachau, 52 Prof. Aberdeen, 63 Glasgow, † 96. Begründer der schottischen Schule des gesunden Menschenverstandes.

Reif, s. Tau.

Reiher, Ardeidae, Watvogelfam. (gem. Fischr., großer u. kleiner Silberr., Nachtr., Löffelr., Ibis, Rohrdommel).

Reim, Gleichklang von Versenden. Arten: männlich (einsilb.),

weiblich.(2silb.),gleitend.(3silb.)
Reim, s. auch Alliteration.

Reimarus, Hermann Sam., /, * 22/12 1694 Hamburg, † 1/3 1768 Prof. das. Schr. die von Lessing herausgegebenen Fragmente e. Ungenannten.

Reims, franz. ⊙ an d. Vesle, 116' E. Wein, Kathedrale, Erzbischof, Akad., Museum, Bibliothek, Botan. Garten. Einst Krönungsstadt der frz. Könige. 3/9 14 besetzt, wieder aufgegeben. ⚔ u Beschießung 14—17.

Rein, 1) Joh. Justus, * 27/1 35 Raunheim, 76 Prof. Marburg, 88/10 Bonn. Schr. Japan, 2 B. u. a. 2) Wilh., Pädagog, * 10/8 47 Eisenach, s. 86 Prof. Jena. Schr. verschiedene Werke üb. Pädagogik u. Herbart; Enzyklopädie der Pädagogik X.

Reinecke, Karl, 60/95 Direkt. d. Gewandhauskonzerte Leipzig. * 23/6 24 Altona, † 10/3 10. Schr. Opern, Chorwerke, ein Oratorium usw., Lieder.

Reineclaude, gelbe, grüne runde Pflaume.

Reineke Fuchs, niederdeutsch. Epos, welches d. germ. Tiersage behand. Ursprung weit zurückreichend, erster Druck 1498. Epos von Goethe.

Reinerz, ⊙ Pr.-Schles., 3500 E. AG.

Reinette, siehe Renette.

Reinhard, Karl Friedr. Graf, Pair v. Frkrch, * 2/10 1761 Schorndorf, † 25/12 37 Paris, seit 91 in Paris als Diplomat, 99 kurze Zeit Minister d. Auswärtigen, 08 Gesandter in Kassel.

Reinhardsbrunn, hzgl. Schloß in Sachsen-Gotha bei Friedrichroda. 1089/1525 Kloster.

Reinhardswald, zwischen Weser u. Diemel, 469 m.

Reinhardt, 1) Max, * 9/9 73 Baden. u. Theaterdir. v. gr. Einfluß auf moderne Regie. Besitz d. Dtsch. Theaters Berl. 2) Walter, * 24/3 72 Stuttgart, prß. Kriegsmin. 18, zurückgetreten 22/6 19.

Reinhart, Joh. Christ., Landschafts u. Radierer, * 24/1 1761 Hof, † 8/6 47 Rom.

Reinhold, Kl Leonh., * 26/10 1758 Wien, b. d. Jesuiten erzogen, Wielands Schwiegersohn, in Jena u. Kiel Prof., † 10/4 23. Eifriger Kantianer.

Reinick, Rob., Dichter u., * 23/2 05 Danzig, † 7/2 52 Dresd. Schr. Märch.-, Lied.- u. Geschichtenbch.

Reinke, Jhs, * 3/2 49 Ziethen, 79 Prof. Göttingen, 85 Kiel. Schr. fachwissenschaftl. Werke u. d.: Die Welt als Tat.

Reinkens, Jos. Hub., s. 73 d. Bischof d. Altkatholiken in Bonn, * 1/3 21 Burtscheid, † 4/1 96 Bonn. /.

Reinstallation, Wiedereinsetzg.

Reinthaler, Kl, * 13/10 22 Erfurt, 58 Musikdirektor Bremen, † das. 13/2 96. Schrieb Oratorien, Opern (Käthchen von Heilbronn), Chorwerke u. a.

Reis, Mehrzahl von Real, die portug. Rechnungseinheit; ca 0,45 Pf.; die brasilian. 0,23 Pf.

Reis, türkischer Kapitän.

Reis, Oryza sativa, Gramineen, Tropen u. Subtropen. Sumpfgewächs oder auf künstl. bewässertem Boden. Einjährige Körner gekocht z. Speise, Brot, Sirup, Reisstärke, Branntw. usw. Ernährt üb. 750 Mill. Menschen.

Reis, Phil., * 7/1 34 Gelnhausen, † 14/1 74 Friedrichsdorf, fertigte das erste Telephon.

Reisige, berittene u. gewappnete Soldaten des Mittelalters.

Reismelde, s. Chenopodium, wertvolle Getreidepflanze, im MA viel angebaut.

Reispapier, chines. Papier aus d. Wurzel ein. Papilionazeenart.

Reiß, Wilh., * 13/6 38 Mannheim, Entdeckungsreisender Bern., † 29/9 08 Könitz.

Reißblei, Graphit.

Rei vindicatio, die auf d. Eigen-

tum gestützte Klage auf Herausgabe der Sache.

Reiz, Einwirkung auf den Organismus, auf welche dieser dch Muskelbewegung, Empfindung usw. antwortet. Auch die Pflanzen führen R'bewegungen aus.

Reizker, Lactarius deliciosus, geschätzt. Speisepilz, roter Saft.

Réjane, Gabriele, * 57 Paris, franz. Schauspielerin. Pikante Rollen, seit 06 eigenes Theater.

Rejizieren, R'ektion: zurück-, abweisen.

Reka, Karstfluß, durchfließt unterirdisch die 30 km lange St. Kanzianhöhlen.

Rekadénz, Rückfall (ein Rechts an den früher Berechtigten).

Rekapitulieren, R'ation: wiederholen, zusammenfassen.

Reklāme, Anpreisung; r'nhaft: marktschreierisch.

Reklamieren, f. sich in Anspruch nehmen. R'ation: Beschwerde wegen erfahrener Beschädigung; Zurückforderg einer ohne Recht v. jemand in Besitz genom̄. Sache.

Rekognoszieren, 1) anerken̄en, für richtig erklären. 2) ⚔: auskundschaften, erkunden. R'ition, Anerkennung, Beglaubigung.

Rekollekten, Franziskaner strengster Richtung.

Rekommandieren, R'ation: anbefehlen; empfehlen.

Rekompens, r'sieren: Entschädigg.

Rekonvaleszént, R'z: Genesender, Genesung.

Rekord, Höchstleistung, Gipfelleistung.

Rekreditiv, Abberufungsschreiben an e. Gesandten.

Rekreieren, R'ation: erquikken, laben, erholen.

Rekrimination, Gegenbeschuldigung.

Rektapapier, Wertpapier, w. nur v. dem z. Geld gemacht werd. kan̄, auf dessen Namen es lautet.

Rektifikatiōn, Berichtigung: b. Verwandlung des Bogens einer krum̄en Linie in e. ebensolange gerade Linie. Berechnung des Umfangs ein. Kurve. ⚗: wiederholte Destillation.

Rektor, Leiter: Titel für Vorstände v. Bürgerschulen, i. Württembg, Sachs u. Bayern v. Gymnasien, Oberrealschulen usw. R. magnificus: v. Professorenkörp. meist auf 1 Jahr gewählter Vorstand deutscher Hochschulen.

Rekurrieren, Zuflucht nehmen; auf etwas zurückkommen.

Rekurrierendes Fieber, Rückfallfieber.

Rekurs, Berufung bei höherem Gericht gegen das Urteil einer niederen Instanz.

Relais, Pferdewechsel, Vorspan̄. In der Mechanik Einschaltung v. Kraftquellen, z. B. galvanische Batterien b. Telegr., Telephon.

Relāps, Rückfall.

Relāta refēro, ich berichte nach Hörensagen.

Relatiōn, Bericht; Beziehung.

Relatīv, bezüglich; verhältnismäßig, vergleichsweise, bedingt.

Relativitätsprinzip, der modernen Phsik, v. Einstein u. Minkowski begr., besagt, daß weder Raum noch Zeit absolut, d. h. nch ihrem wahr. Werte meßbar sind.

Relegatiōn, Verweisng, bes. v. ein. höheren Unterrichtsanstalt.

Relevánt, erhebl., v. Bedeutng.

Relief, Hochbild: a. Fläche haftendes Bildhauerwerk: Basr. (Flachr.), wen̄ i. geringer, Hautr. (Hochr.), wen̄ in bedeut. Erhöhg ausgearbeitet. R'karten, erhaben gefertigte Landkarten.

Religiōn, d. Gefühl absoluter Abhängigkeit v. Göttl., die Verbindg u. Gemeinschaft des Menschen mit Gott. Der Unterschied zwisch. geoffenbarter (positiver) u. natürl. (Vernunft-) R. fußt auf d. Erken̄tnisgrund (sichtbare Schöpfung, übernatürl. Offenbarung). Die R. ist nicht bloß ein Gefühl, noch ein Wissen, noch ein Tun, sondern soll das ganze Wesen umfassen.

Religionsedikt, jeder staatliche Erlaß, w. sich auf die Rel. bezieht. Berühmt das R. v. Mailand 313, betr. Duldung der Christen; das Wormser Edikt 1521, geg. Luther; das E. von Nantes 1598 für die Hugenotten; das Wöllnersche in Preußen 1788 gegen d. Aufklärg.

Religionsfriede, Vertrag zw. d. Religionsparteien, besond zu Augsburg 1555 u. Münster 1648.

Religionsphilosophie, Darstellung d. allgemeinen Wesens der Rel. u. ihrer historischen Erscheingen v. philos. Standpunkt.

Religionsverbrechen, Gotteslästerung, Störung des Gottesdienstes, Beschimpfung der Einrichtungen zugelassener Relig.-gesellschaften. Unfug an Leichen. RStGB §§ 166 ff.

Religiosen, Regulierte, in der kath. Kirche die e. Orden Ange- [hör.

Religiosität, Frömmigkeit.

Relikten, Hinterlassenschaft. R'gesetz, Pensionsges. f. Hinterbliebene von Beamten usw.

Reliktenfauna, Reliktenflora: Tier- u. Pflanzenformen, die sich aus ander. Lebensbedingungen (Eiszeit usw.) erhalten haben.

Reling, Regeling: die Einfried. der Schiffskanten auf Oberdeck.

Reliquien, Ueberbleibsl: Ueberreste v. Leibern d. Heiligen u. Gegenstände, an w. d. Erinnerg an d. Leben der Heiligen geknüpft ist.

Rellstab, Ludw., /, * 13/4 1799 Berlin, † 27/11 60 das. Schr. Rom., Dram., Autobiogr., viele Musikkritik. Werke 60 f. XXIV. [E. E.

Remagen, ⊙ Rhnprv. a. Rh., 4'

Remanent, zurückbleibend.

Remarkieren, r'abel: bemerken, wahrnehmen.

Rembours, rembourſieren: Wiedererstattung.

Rembrandt, Harmensz van Rijn, berühmter ● u. Radierer, * 15/7 1606 Leiden, † 8/10 69 Amsterdam. Historienbilder, Bildnisse.

Remda, ⊙ Sachs.-Weimar, 1'E.

Remedium, Heilmittel, Abhilfsm.; **Remedur**, Abstellung eines Uebelstandes.

Remigius, Erzbischf v. Reims, † 532. Heiliger. Tag 13/1.

Reminiszenz, Erinnerg; Anklang an etwas. [tag (Ps. 25, 6).

Reminiszere, der 2. Fastensonn-

Remis, unentschieden beim Schachspiel; Partie remise.

Remise, Wagenschuppen.

Remittieren, zurücksenden.

Remonstranten, s. Arminianer.

Remonstrieren, Remonstration: einwenden.

Remontanten, 2mal blühende Pflanzen; z. B. Nelken, Hybridrosen u. a.

Remonte, Ersatz an jung. Militärpferden; R'depots, wo sie gepflegt werden.

Remontoir, Aufzug; Stellfeder an d. Uhr dch Drehung d. Knopfs. Die Uhr selbst.

Remorkeur, Schleppdampfer.

Remoulade, Tunke aus Oel, Senf, Essig. [gen, absetzen.

Removieren, R'tion: beseiti-

Remplacieren, ersetzen.

Rems, r. NFl. d. Neckars, 80 km.

Remscheid, ⊙ Rhnprov., 72'E. E.AG.RBS. Eisen- u. Stahlwar.

Remter, Versamlgs- u. Speisesaal in Burgen. [nen.

Remunerieren, R'ation: beloh-

Remus, s. Romulus.

Renaissance, Wiedergeburt; Wiederaufleben von Kunst und Wissenschaft im 15. u. 16. Jahrh. In d. Kunst untersch.: Frühren. (Quattrocento) um 1420/1500, Hochr. 1500 bis um 1580, dann Spätrenaissance mit ihren Abarten: Barock, Rokoko usw.

Renan, Ern., frz. Orientalist, * 27/2 23 Tréguier, Prof. Paris, † das. 2/10 92. Schr. Leben Jesu u. v. a. Meist ins Deutsche übersetzt.

Rench, r. NFl. Rhein in Baden.

Renchen, bad. ⊙ a. d. Rench, 2'E. E. ⚔ 23/6 1796.

Rendant, Kassenverwalter.

Rendement, Ertrag, Ausbringen, z. B. bei Zuckerfabriken.
Rendezvous, Stelldichein, Sammelplatz.
Rendsburg, ⊙ Schleswig-Holstein an d. Eider u. Nordostseekanal, 17' E. E. AG.
René I. von Anjou, Hzg von Lothringen, Graf v. Provence, Kg v. Neapel, Troubadour, * 16/1 1409 Angers, † 10/7 80 Aix.
Renegat, Abtrünniger, Christ, welcher zum Islam übertritt.
Renette, Königinapfel. [Donau
Reni, russ. ⊙ i. Bessarabien a. d.
Reni, Guido, ●, * 4/11 1575 Bologna, † das. 18/8 42, Haupt der Bologneser Schule.
Renitenz, r't: Widerspenstigkt.
Renke, Coregonus, Fischgattg der Lachse (gem. R., Bodenr., Blaufelchen, gr. u. kl. Maräne).
Renkontre, Begegng, feindlich. Zusammentreffen, Scharmützel.
Rennenkampf, Paul, * 17/4 54 Estland, russ. Gen., Kommand. Gen. im japan. Krieg. 14 Oberbefehlshaber gegn Hindenburg, geschlag., abgesetzt 15 Gouvern. v. Petersburg, 16 wieder Führer der Nordarmee.
Renner, Gustav, * 17/10 66 Freiburg i. Schlesien, Lyriker.
Rennes, franz. ⊙ a. d. Ille u. Vilaine, 80' E. Erzbischof.
Rennstein, Rennweg: uralte (Grenz-?)Wege auf d. Hauptkamm des Thüringer Waldes u. des Strombergs in Württemberg.
Renntier, Rangifer tarandus, Gattg d. Hirsche. Nordeuropa, Nordasien, Nordamerika. Nutztier d. Lappen, Samojeden. Nährt f. v. R'moos, Cladonia rangiferina.
Renommage, Prahlerei. [rina.
Renommee, Ruf, Leumund.
Renoncieren, verzichten.
Renovieren, R'ation: wiederherstellen, erneuern.
Renseignement, Nachweisung, Auskunft.
Rentabel, einträglich.
Rentamt, priv. Güterverwltg.
Rente, Reineinnahme aus Grundbesitz. Im Versicherungswesen dch Versicherg erworbene regelmäß. periodische Zahlung. Ferner unkündbares Staatspapier (Staatsrente) mit fester Verzinsung.
Rentier, Rentner, w. v. Renten lebt; rentieren, Gewinn bringen.
Rentrant, einspringend. Winkel bei Festgswerken.
Renumeration, Rückzahlung.
Renunziation, Entsagung.
Reorganisieren, R'ation: umgestalten. [ausbessern.
Reparieren, R'ation, R'atur:
Repartieren, R'tion: verteilen nach Verhältnis.
Repassieren, zurückkommen, nochmals durchgehen.
Repertoire, Verzeichnis; Spielplan e. Theaters; die von ein. ♂ gespielten Rollen.
Repertorium, Sachverzeichnis, krit. Uebersicht. [lehrer.
Repetent, wissenschaftl. Hilfs-
Repetieren, R'tion: wiederhol.
Repetiergewehre, s. Schußwaff.
Repin, Ilja, russ. ●, * 44 Tschugujew. Auch Bildnisse.
Replik, Entgegnung.
Replizieren, entgegnen.
Reponieren, in seine Lage zurückbringen.
Report, R'er, r'ieren: Bericht; Uebertrag, Vergütung bei Prolongation von Zeitgeschäften.
Repositorium, Gestell, Aufbewahrungsort.
Repoussieren, zurücktreiben.
Reppen, ⊙ Brandenburg, 4500 E. E. AG.
Repräsentation, Stellvertretung; Vorstellg; standesgemäßes Auftreten. [stellen; vertreten.
Repräsentieren, R'ant: vor-
Repressalien, feindselige Vergeltung.
Reprimande, Verweis, Rüge.
Reprimieren, hemmen.
Reprise, Wiedernahme; wieder-

erobertes Schiff; Wiederholung ein. Theaterstückes; Steigen gefallener Kurse usw. [gung usw.

Reproduktiōn, Wiedererzeu-

Reproduzieren, wiedererzeugen, nachbilden, vervielfältigen; rz: etwas vorlegen, z. B. Akten.

Reptilien, Kriechtiere, Klasse d. Wirbeltiere. Untersch.: Schuppensaurier (Eidechs., Schlangen); Schildkröten; Krokodile. Ansossilien: Dinosaurier, Ichthyo-, Plesio-, Nothosaurus, Plakodus, Pterodaktylus u. a.

Republik, bei Römern Staat überhaupt, i. neuerer Zeit Freistaat, Volksstaat, mit Präsident auf bestimmte Zeit. Gegensatz: Monarchie.

Repudiieren, verschmähen, zurückweisen, z. B. Erbschaft.

Repuls, r'sieren, r'siv: Abweisg.

Reputation, r'bel: Ansehen.

Requiem (aeternam dona eis, ewige Ruhe gib ihnen), Totenmesse. [Frieden.

Requiescat in pace, er ruhe in

Requisitiōn, zwangsweis. Eintreiben v. Armeebedarf im Feindesland geg. Quittg (R'sschein).

Res, Sache, Ding, Körper, Gegenstand. [R'scheideck, 1295 m.

Reschen, ◯ in Tirol mit d. Paß

Reschid Mustafa-Pascha, reformfreundl. türk. Min. d., 39|41 u. 45, Großwesir 46|52 u. 56, * 18|x 02 Konstantinopel, † 7|1 58 das.

Rescht, ⊙ Persien, 42' E.

Resēda L., Resedaceae Dec., Adasr. Wohlriech. Gartenblume.

Resektiōn, ✗, Ab- od. Ausschneiden eines Teils, z. B. ein. Gelenkendes vom Knochen mit Erhaltg des übrigen Gliedes.

Reservāt, Vorbehalt; R'recht: vorzugsweise Rechte einzelner.

Reservatio mentālis, geheimer Vorbehalt.

Reservatiōn, Vorbehalt, Rückhalt. In Nordamer. d. Indianern als Wohnsitze angewies. Gebiete.

Reserve, Zurückhaltung; Ersatzmannschaft, in Rückhalt stehende Truppen; Rücklage. Reservieren: vorbehalten, sicherstellen. R'iert: kühl, zurückhaltend.

Reservelazarett, von den Gemeinden errichtet zur Pflege der Verwundeten in der Heimat.

Reservieren, vorbehalten; zurückbehalten; vormerken; auf-

Reservoir, Behälter. [sparen.

Residénz, Wohnsitz fürstlich. u. hoher geistl. Personen (sowohl die Gebäude als der Ort).

Resignieren, R'ation: verzichten; niederlegen; sich fügen.

Resigniert, gefaßt.

Resina, Harz; R'te: Harzseifen.

Resina, ◯ am Vesuv, 20' E.

Resistieren, R'enz: widerstehen; ertragen. [schiedene Sache.

Res judicata, rechtskräftig ent-

Reskript, Antwort; Verfügung.

Resolūt, entschlossen, beherzt.

Resolvieren, R'ution: auflösen; sich entschließen; beschließen.

Resonánz, Nachklang dch Mitklingen e. festen Körpers od. Zurückwerfen d. Schallwelle. R'boden, bei Saiteninstrumenten d. Holzplatte, w. mitschwingend den Schall verstärkt.

Resorbieren, aufsaugen.

Resorzin, Zwischenprodukt b. d. Darstellung des Eosins (s. d.).

Resorptiōn, Aufsaugg, z. B. im Magen u. Darm b. d. Verdauung.

Respékt, r'ieren, r'abel: Rücksicht, Ehrfurcht.

Respektive, beziehungsweise.

Respice finem, bedenke d. Ende.

Respiratiōn, Atmung.

Respirātor, Vorrichtung, um kalte oder verunreinigte (bes. staubige) Luft von d. Atmungsorganen fernzuhalten. [denken.

Respizieren, zurückblicken; be-

Respondieren, erwidern, entsprechen. [wörtlich.

Responsabel, R'ilität: verant-

Responsorium, Antwort des Chors.

Ressel, Joseph, ●, * 29|6 1793

Chrudim, †^{10}|10 57. Erfinder der Schiffsschraube.

Ressort, Triebfeder, Spannkraft, Geschäftskreis.

Ressource, Hilfsquelle; Erholgsort; Name von gesell. Vereinen.

Restant, Schuldner; Mehrzahl: Rückstände; Ausstände; Ladenhüter.

Restaurant, Wirtschft.

Restauration, 1) Wiedereinsetzung v. dch Revolut. vertrieb. Dynastien: Engld Stuarts 1660, Frankreich Bourbonen 1814 f. 2) Wiederherstellg e. Kunstwerks; Restaurateur, der solches tut; restaurieren, wiederherstellen, auffrischen. 3) = Restaurant.

Restieren, übrig, schuldig sein.

Restituieren, R'tion: instand setzen; zurückgeben.

Restitutio in integrum, Wiederherstellung in d. alten Zustand.

Restitutionsedikt, ^{6}|3 1629 von Ksr Ferd. II. geg. d. Protestant. erlassen, im Westfäl. Frieden 48 außerh. Oesterreichs aufgehoben.

Restriktion, Einschränkung.

Resümieren, R'ee: zusammenfass.

Resultieren, R'at: herrühren; sich ergeben.

Resurrektion, Auferstehung.

Retablieren, R'ssement: wiederherstellen.

Retardieren, R'ation; verzögern; zurückbleiben.

Retention, Zurückhaltng, Vorbehalt.

Rethel, Alfred, ♛●, * ^{15}|5 16 Aachen, † ^{1}|12 59 Düsseldorf. Totentanz. Fresken im Rathaus zu Aachen.

Retirade, Rückzug, Abtritt.

Retirieren, (sich) zurückziehen.

Retorsion, Vergeltungsmaßregel; R'szoll, Kampfzoll.

Retorte, bei der Destillation u. Gasfabrikat. verwendet. Gefäß.

Retrahieren, R'tion: zurückziehen, widerrufen.

Retraite, Rückzug.

Retraktion, Zusammenziehung.

Retranchement, Verschanzng.

Retro, rückwärts.

Rettich, s. Raphanus.

Rettungshäuser, Erziehgsh. f. geist. u. sittl. verwahrloste Kinder.

Rettungsstationen, von der Deutschen Gesellschaft z. Rettung Schiffbrüchiger (gegr. 1865) an Küstenplätzen errichtet; mit Rettungsapparaten: Rettgsbooten, Fortringen, Raketen, Rettungskörben usw. ausgerüstet.

Retuschieren, R'e, R'eur: überarbeiten, nachbessern.

Retzsch, Mor., Zeichner u. Radierer, * ^{9}|12 1779 Dresd., † ^{11}|6 57 das. als Prof. Illustr. Goethe, Schiller, Shakespeare.

Reuchlin, Joh., gräzisiert Kapnion, Humanist, * ^{28}|12 1455 Pforzheim, 81 Prof. Tübing., 1502 Vors. d. schwäb. Bdsgerichts, 09 geg. d. angeordn. Verbreng d. hebräisch. Schriften, dah. m. d. Dominikan. v. Köln in Streit, 19 Prf. Ingolstadt, † ^{30}|6 22 Liebenzell.

Reüssieren, glücken, Glück haben, seinen Zweck erreichen.

Reuleaux, Frz, ⚙, * ^{30}|9 29 Eschweiler, Prf. u. 79/96 Techn. Hochschule Berlin, † das. ^{20}|8 05. Schr. Konstruktionslehre, Theoretische Kinematik u. a. Förderer des dtschn Kunstgewerbes. Von ihm die Kritik „billig u. schlecht".

Réunion, früh. Bourbon, frz.-afrik. Insel im Indisch. Ozean, 1979 qkm, 178' E.

Reunion, Wiedervereinigung, geselliger Verein.

Reunionskammern, Behörde unt. Ludw. XIV., w. es oblag, zu entscheiden, was jemals zu d. i. Westfäl. u. Nimwegener Frieden abgetretenen Gebieten gehört habe, um es zu annektieren.

Reus (re-us), Graf v., s. Prim.

Reus (reus), span. ⊙, 26' E. K.

Reusch, Franz, * ^{4}|12 25, kath. ✝. Führer der Altkath., † ^{3}|3 00 Bonn.

Reuse, netzart. Korb z. Fisching.

Reuß, 2 ehem. thür. Fürstentüm. 1) R. ält. Linie, 317 qkm, 72' E. Hptbesch.: Ackerbau u. Vieh-

zucht. E 48 km. Einn. u. Ausg. 1,8 Mill. M. H◎ Greiz. Verfassg 28|2 67. Letzt. Frst Heinr. XXVII., Regent (Reuß j. L.) s. 02. 2) R. jüngere Linie, 827 qkm, 153' E. Hydbesch.: Viehzucht u. Ackerbau. E 109 km. Einn. u. Ausg. 3,2 Mill. M. H◎ Gera. Verfassg: 14|4 52. Letzter Frst s. o., seit 29|8 13. Wappen v. 1) u. 2) Taf. XIX, 12. Vgl. Brückner 1870.

Reuß, r. Nfl. Aare, 146 km lg.

Reuß, E., ev. †, 33|88 Prof. Straßbg, * 18|7 04 das. u. † 15|4 91. Kenner der alten Kirche.

Reuter, 1) Fritz, plattdtsch. Dialektdicht., * 7|11 10 Stavenhagen, † 12|7 74 Eisenach. Schr. Olle Kamellen, Läuschen u. Rimels, Hanne Nüte, Kein Hüsung, Ut mine Stromtid u. a. Werke 67|75, XV. 2) Gabriele, * 8|2 59 Alexandria, lebt i. Berlin, Rom./. Schr. Roman Tränenhaus u. v. a.

Reuterbüro, das älteste Telegraphenbüro, gegr. 49 in Aachen v. Jul. R. (* 21 Kassel, † 99 Nizza), nach Lond. verlegt, eng verbund. mit der franz. Agence Havas.

Reutlingen, württ. ◉ a. d. Echaz, 28' E. AG. RBN. Marienkirche; Gymn., Oberrealsch., Pomolog. Institut. Bedeut. Textilindustr.

Reuvertrag, Vorbehalt in ein. Vertrag, v. dems. wieder abgehen zu dürfen, i. der Regel geg. Reugeld (Entschädigung).

Revakzination, s. Impfung.

Reval, H◎ Estland a. Fin. Bus., 73' E. Hafen, Handel, Dom.

Revanche, r'ieren: Rache, Genugtuung. [Frühsignal.

Reveille, militär. Weckruf,

Reventlow, Graf Ernst zu, * 18|8 69 Husum. Pol. Red. der Dtschen Tageszg, Kapit. a. D. „Dtschld i. d. Welt voran" 06, „D. Vampir des Festlds" 15 u. a.

Revenüen, Einkommen.

Reverberation, Rückstrahlung.

Reverbère, Hohlspiegel zur Zurückwerfung des Lichts.

Reverend, Hochwürdiger.

Reverenz, r't: Ehrfurcht; Verbeugung.

Rêverie, Träumerei. [beugung.

Revers, Kehrseite, Wappenseite der Münze; Schriftstück, dch w. eine Pflicht übernommen oder widerrufen wird.

Revêtement, Mauerbekleidng von ⚔werken. [besichtigen.

Revidieren, behufs Kontrolle

Revier, Umkreis, Bezirk. [schau.

Review (riwjuh), engl. = Rund-

Revision, (wiederholte) Prüfung. Rechtsmittel gegen Urteil d. Oberlandesgerichte in Zivil-, der Strafkammern u. Schwurgerichte in Strafsachen.

Revival, methodistische Erweckungsstunde.

Revokation, Widerruf, Abbitte.

Revokatorium, Abberufungsschreiben.

Revolte, r'ieren: Empörung.

Revolution, Umwälzg; ✱: Umlauf e. Himmelskörp. um einen andern. Im Natur-, polit. und sozialen Leben gewaltsame Veränderung, Umsturz d. Bestehdn.

Revolutionstribunal, 11|3 93 bis 28|5 95 Blutgericht i. Paris geg. Verdächtige u. Unbequeme.

Revolver, Drehpistole; meist 6schüssige Kammerwalze u. mit Selbstspannung. (Taf. XXIX.)

Revolverkanone, Kartätschgeschütz, Kugelspritze. [rufen.

Revozieren, R'kation: wider-

Revue, Musterung; Heer- u. Truppenschau, auch Titel von Zeitschrift. [oberste Magistrat.

Rex, König. Im alten Rom der

Reykjavik, H◎ der Insel Island, 15' E. Bischof. Universität.

Reynolds (ren-), Sir Joshua, Porträt◉, * 16|7 1723 Plympton, † 23|2 92 London, /. 69|90 Präsid. d. Akademie der schönen Künste.

Rezat, Schwäb. u. Fränk. R., 2 Quellflüsse, bilden d. Rednitz.

Rez de chaussée, Erdgeschoß.

Rezension, R'ent: Anzeige; Beurteilung e. lit. od. Kunstwerks.

Rezent, neu, frisch.

Rezepisse, Empfangsbescheing.

Rezépt, Arzneiverschreibung.

Rezeptiōn, Auf-, Annahme.

Rezeptivität, Empfänglichkeit für äußere Eindrücke. [mer.

Rezéptor, (Steuer-)Einneh-

Rezeß, Teilgsplan b. Auseinandersetzgn, z. B. unter Miterben; Bescheid einer Behörde.

Rezidīv, Rückfall i. e. Krankht.

Rezipieren, aufnehmen, annehmen.

Reziprok, wechselbezüglich. R. sind 2 Zahlen, deren Produkt 1 ist.

Rezitativ, rezitando: Halbgesang. [vortragen, vorlesen.

Rezitieren, R'ation, R'ator:

Rezonville, ○ Lothr., 880 E. ⚔ bei Vionville 16/8 70.

Rhabarber, Rheum; Polygonazeen; Tibet, China u. a. O. Wurzel liefert gelben Farbstoff; d. chines. den abführenden ⚕ R.; die Blattstiele d. bei uns gepfl. Gemüse und Kompott.

Rhachitis, s. Engl. Krankheit.

Rhadamanthys, Sohn v. Zeus und der Europa, Richter der Unterwelt.

Rhätikon, Gruppe d. Allgäuer Alpen mit Scesaplana, 2960 m.

Rhätoromanisch, s. romanische Sprachen.

Rhamnus L., gem. Kreuzdorn u. Faulbaum, Rhamnazeen. Nördl. gemäßigte Zone. Beeren liefern Farbe: Schüttgelb u. Saftgrün. Beeren u. Rinde: abführende Mittel. Holz z. Schuhstiften u. a.

Rhampsinit, Ramses III.

Rhapis, niedrige Palme aus Ostasien. Beliebte Zimerpflanze.

Rhapsöden, griech., Vortrager von Heldeng.-dichten; jetzt für Dichter, die eigenes vortragen.

Rhea oder Cybele, Titanide, Gattin d. Kronos, dem sie Zeus, Pluton, Poseidon, Hera, Demeter und Hestia gebar.

Rheda, ◎ Westfalen, a. d. Ems. [4' E.

Rhede, s. Reede.

Rheims, s. Reims.

Rhein, Hptfl. d. Dtschn Reichs; entspringt i. d. Schweiz aus dem Vorderrhein (St. Gotthard), Mittelrh. u. Hinterrh.; durchfl. den Bodensee, bildet bei Schaffhausen den Rh'fall, mündet in Holland in mehreren Armen in die Nordsee und vereinigt sich an seiner Mündung mit der Maas, 1225 km lang, Gebiet 224' qkm. Wichtigste Wasserstraße Europas. Niederl. u. Düsseld. Dampfschifffahrtsges., s. 19 internat. Schifffahrt. [See, 2' E. AG.

Rhein, ◎ Ostpr. a. Rh'schen

Rheinau, ◎ Elsaß a. Rh., 2' E.

Rheinbaben, Georg Frhr. v., * 21/8 55 Frankfurt a. O. 01/10 pr. Finanzm., dann Oberpräs. der Rheinprovinz.

Rheinbach, ◎ Rhnpr., 2500 E.

Rheinbayern, Pfalz. [E. AG.

Rheinberg, ◎ Rhnprv., a. R'er Kanal, 4' E. AG.

Rheinberger, Jos., 🎼, * 17/3 39 Vaduz, s. 77 Hofkapellmeister München, † das. 25/11 01. Schr. Opern, Chorwerke, ein Requiem.

Rheinbund, 12/7 06 v. Nap. I. erzwungene Verbindung dtscher Fürsten mit Ausschluß v. Oesterreich und Preußen.

Rheindahlen, s. v. w. Dahlen 1).

Rheine, ◎ Westf. a. d. Ems, 14' E. E. AG.

Rheinfelden, ◎ schweiz. Kant. Aargau a. Rh., 4' E. E. ⌣.

Rheinfels, Burg b. St. Goar a. Rh. 1689 von d. Frnzsn zerstört.

Rheingau, Kr. i. Hess.-Nassau, zwischen Rhein und Lahn.

Rheingrafen, Tit. der Grafen des Rheingaus, seit 1400 Wild- und Rheingrafen, 1500 Salm.

Rheinhessen, Teil d. Gst. Hessen a. Rhein, 1374 qkm. 400' E. H◎ Mainz.

Rheinhessische Weine, W. des linksrheinischen Hessen; besonders berühmt Liebfrauenmilch.

Rhein-Marne-Kanal, 38—53

erbaut, beginnt b. d. Mündung d. Ill, mündet bei Bitry, 862 km lg.

Rheinpfalz, s. Pfalz.

Rheinprovinz, prß. Provinz a. Rh., 26995 qkm, 7 Mill. E. ⛰: Schiefer⛰. ▲: Walderbeskopf, 814 m. Flüsse: Rhein, Nahe, Mosel, Saar, Ahr, Lahn, Sieg, Wupper, Ruhr, Lippe. Bedeut. Industr., ⚒ u. Weinbau. 5 Regsbezirke m. 69 Kreis. H◎ Koblenz.

Rhein-Rhone-Kanal, 34 v. der Ill zur Saone.

Rheinsberg, ◎ Brandenbg, 2' E. AG. Schloß. [a. Rhein.

Rheinstein, Schloß b. Bingen

Rheinwald, Alpental des Hinterrheins in Graubünden.

Rheinweine, im weitern Siñe alle W. von den Ufern des Rh., im engern die Weine des Rheingaues. Beste Sorten: Johañisberger, Steinberger, Markobrunner, Rauentaler, Reichs-, Hoch-, Rüdesheimer.

Rhenanus, Beatus, Humanist, * 1485 Schlettstadt, † 18/5 1547 das. Schr. Vita Joh. Geileri u. a.

Rhense, ○ Rhprv. a. Rh., 2' E. E. Königsstuhl, Kurverein 1338.

Rhēnus, lat. Name für Rhein.

Rheométer, Strommesser.

Rheomótor, Vorrichtung zur Erzeugung eines dauernden elektrischen Stromes.

Rheostát, Apparat z. Einschaltg von Widerständen i. e. galvan. Stromkreis. [Redekünstler.

Rhḗtor, R'ik, r'isch: Redner,

Rheumatismus, auch Fluß, Gliederreißen: besondere Art v. Erkrankung der Gelenke und Muskeln, bald akut, bald chronisch auftretend.

Rheydt, ◎ Rheinprovinz a. d. Niers, 44' E. E. AG. Fabr.

Rhin, r. NFl. Havel, 105 km lg.

Rhinopláſtik, künstliche Nasenbildung. [Rhin, 1200 E.

Rhinow, ◎ Brandenburg a.

Rhinozéros, s. Nashorn.

Rhizophóra Mangle, Mangle-, Mangrove- oder Austernbaum; Rhizophorazeen; trop. Amerika. Frucht eßbar. [Protozoen.

Rhizopóden, Wurzelfüßler, s.

Rhodán, Verbindg v. Schwefel u. Zyan. Unter den Metallverbindungen am bekanntesten Rh'kalium u. Rh'quecksilber (bildet bei Verbreñung die sogen. Pharaoschlange).

Rhodánus, lat. Name d. Rhone.

Rhode-Island (rohd eiländ), kleinster Staat d. Union am u. im Atlant. Ozean, 3240 qkm, 543' E. Hptil d. Ins. Rh. Klima: gesund, mild. Hptbeschäftigg: Viehzcht, Ackerb., Fischerei. H◎ Providence u. Newport. [Schiff.

Rhoden, ◎ Waldeck, 1300 E.

Rhodes, Cecil, engl. Finanzmañ, * 5/7 53 Herfordshire, † 26/3 02 Kapstadt. 84 Finanzmin., 90 Min.-präsid. d. Kapkolonie. Erwirbt Rhodesia für England. Einer der Urheber des Jamesoneinfalls 96 u. des südafr. Kriegs.

Rhodeserritter, s. Johanniterorden.

Rhodesia, engl. Kolonie, 1138' qkm, 1600' E. Nördl. v. Transvaal u. Betschuanaland, seit 89 verw. v. d. Brit.-Südafr. Gesellschaft, seit 98 der Südafr. Union angegliedert. 9/10 14 d. Chartered Company übertragen.

Rhodium, Metall aus der Gruppe der Platinmetalle.

Rhododéndron, Alpenrose; Erikazeen. R. hirsutum, Steinrose u. ferrugineum, echter Almenrausch; der amerikan. Rh. maximus beliebter Zierstrauch.

Rhodópe, ⛰ in Thrazien, jetzt Despotodagh, 2274 m.

Rhodus, ehem. türk. Insel im Aegäisch. Meer, Streit zw. Ital. u. Griechen, nicht weit von der kleinasiat. Küste, 1460 qkm, 47' E. Klima mild. Prod.: Wein, Oel, Tabak, Südfrüchte. H◎ Rh., 11' E., einst wichtige Handels◎.

Rhön, ⛰ zw. Werra, Fulda u.

Fränk. Saale; höchst. ▲: Wasserkuppe, 950 m.

Rhombus, Raute, gleichseit. Parallelogram (Taf. XXIII, 26).

Rhone, 1) Fl. i. d. Schweiz u. Frankr., entspr. aus dem Rhonegletscher (Wallis) a. Furkapaß, durchfl. den Genfer See, mündet Golf du Lion, 782 km lg, Gebiet 98' qkm. 2) frz. Dep., 2859 qkm, 916' E. H⊙ Lyon.

Rhonemündungen, franz. Departem., 5248 qkm, 806' E. H⊙ Marseille.

Rhus L., Sumach; Therebinthazeen; Gift- u. Essigbaum Nordamerika, Perückenbaum Südeuropa. Ziersträucher mit giftigem Saft.

Rhythmus, Ebenmaß; Wohlklang, besond. der Rede. Gleichmäßige Abwechslung v. Hebung und Senkung in Versen, in Bewegungen, in d. Musik. R h y t h m i k, Lehre v. R.; r h y t h m i s c h, taktmäßig.

Ribēra, Jusepe, gen. Spagnoletto, ◉ u. Rad., * 12|1 1588 bei Valencia, † 2|9 1652 Neapel.

Ribes, f. Stachelbeer- u. Johannisbeerstrauch.

Ribnitz, ⊙ Mecklbg-Schwerin a. R'er See, 5' E. AG.

Ribot, Alexandre, * 7|2 42, frz. Staatsmann, mehrf. Minpräs., Nachf. Briands seit 20|3 17. Nachfolger Clemenceau 17.

Richard, 1) d t s c h. K g, urspr. Graf Cornwallis, 2. Sohn Kg Johañs von England, * 1209, 57 v. 3 erkauften Kurfürsten gewählt u. in Aachen gekrönt, nur zweimal in Deutschld, † 2|4 72 England. 2) R. I., Löwenherz, Oheim d. vor., Kg v. E n g l d, * 8|9 1157 Oxford, folgte 89 sein. Vater Heinrich II., machte 90 d. 3. Kreuzzug mit, erob. 91 Cypern, siegte b. Arsuf, kehrte 92 zurück, aber in Oesterrch gefangen (er hatte den Herzog von Oesterrch beleidigt), 94 ausgelöst, 99 in e. Kriege m. Frankreich b. Limoges getötet. 3) R. II., * 7|1 186; Bordeaux, folgte 77 s. Großvater Eduard III., 99 v. seinem Vetter d. Herz. v. Hereford (Heinr. IV.) gestürzt u. gefangen, † 14|2 1400 Hungers. 4) R. III., * 2|10 1452, Herz. v. Gloucester, 83 Reg. f. s. Bruder Ed. IV. Sohn, warf sich zum König auf u. ließ seine beid. Neffen erdrosseln, 22|8 85 v. Heinrich IV. b. Bosworth geschl. u. fiel.

Richardson (ritschérdßn), 1) Samuel, Begründer des engl. Familienromans, * 1689 Derby, † 4|7 1761 London. Schr. Pamela, Clarissa, Sir Charl. Grandison. 2) Sir John, Reis., * 5|11 1787 Dumfries, 19|22 und 25|27 mit Franklin i. arktischen Amerika, 48|49 Expedition zur Aufsuchng Franklins, † 5|6 65 Grasmere.

Richelieu, 1) Armand Jean Duplessis, Herzg v., frz. Staatsmañ, * 5|9 1585 Paris, † 4|12 42. 1607 Bischof v. Luçon, 22 Kard., 24 erster Min., Regent f. Ludwig XIII., unterwarf die Hugenotten und stärkte die Macht des Reiches, Begründ. d. Académie française. Großneffe: 2) Louis Franç. Armand Dupl., Herz. v., * 13|3 1696, Diplom. u. Gen. unt. Ludwig XV., entschied 1745 den Sieg bei Fontenoy, 48 Marsch., † 8|8 88. Enkel 3) Arm. Dupl., Hzg, * 25|9 1766 Paris, Emigrant u. Regent der Bourbonen, 03|15 russ. Gouv. v. Odessa, 15|18 u. 20|21 frz. Prem.min., † 17|5 22 Paris.

Richmond (ritschmönd), 1) ⊙ b. London a. d. Themse, 33' E. E. 2) H⊙ von Virginien a. James River, 128' E. Kapitol, Rathaus, Handel, Fabriken. ⚒.

Richtenberg, pom. ⊙, 2' E.

Richter, Schofetim: d. patriot. Helden vor d. Königszt Israels: Gideon, Deborah, Jephtha, Samuel u. a.

Richter, 1) Jean Paul Friedr. (Jean Paul), dtschr Humorist,

* 21|3 1763 Wunsiedel, † 14|11 25 Bayreuth. Schr. Rom. Hesperus, Quintus Fixlein, Siebenkäs, Titan, Flegeljahre, Levana od. Erziehgslehre u. a.; Kürschner 180|84. 2) Ludw., ● u. Rad., bes. beliebt als volkstümlich gemütvoller Zeichner, * 28|9 03 Dresd., † 19|6 84 Loschwitz. 3) Gustav, Porträt- u. ♛●, * 31|8 23 Berlin, † das. 3|4 84. 4) Eugen, * 30|7 38 Düsseldorf, † 10|3 06, b. 64 Staatsdienst, seither ganz der Politik. Hervorragndr Parlamentarier; MdR s. 67. 84 Vorsitz der dtschen freisinn. P., 93 d. freis. Volksp. /. 5) Eduard, ●, * 3|10 47 Mannersdorf b. Wien, 86 Prof. i. Graz, † das. 6|2 05. Schr. D. Erschließng d. Ostalp. III 92|94 u. a. 6) Hans, ♪, s. 75 Kapellmeister d. Wiener Hofoper, * 4|4 43 Raab, † 6|12 16 Bayreuth. Ausgezchn. Dirigent.

Richthofen, 1) Frh. Ferd. v., ● u. ⚒, * 5|5 33 Karlsruhe Schl., † 6|10 05, 75 Prof. Bonn, 83 Leipzg, 86 Berlin. Direktor d. Instituts für Meereskunde. / (üb. China usw.). 2) Oswald, Frh. v., prß. Staatsm., * 13|10 47 Jassy, † 17|1 06; 96 Direkt. d. Kolonialabtlg, 00 Staatssekr. d. Auswärtigen, 05 Minister. 3) Hartmann v., * 20|8 76 Berlin, MdR u. NV 20|7, Nation. lib. 4) Manfred, * 21|5 92 Lpzg, Rittmstr, † 21|4 18, berühmtester Kampfflieg. R'geschwader.

Richtscheit, zur Untersuchung horizontaler Flächen dienende Leiste, auf welche die Setzwage gesetzt wird.

Ricimer, Sueve, 456|72 weströmischer Heerführer u. Regent.

Ricinus, Wunderbaum; Euphorbiazeen; Ost- u. Westind., Nordafrika. Samen liefert Purgierkörner und Oel.

Ricke, Weibchen vom Reh.

Rickert, Heinrich, sezessionist. Mitgl. d. Reichstgs, * 33 Danzig, Redakteur das., † 3|11 02 Berlin.

Ricklin, Georg, * 12|5 62 Dammerkirch Oberelsaß, Dr. med., MdR., Zentrum.

Rickmers, Peter, * 8|8 38 Bremerhafen, † das. 15|12 02, dtschr Reeder, Gründer der Schiffsbauaktiengesellschaft.

Ridendo dicere verum, lachend die Wahrheit sagen.

Ridikül, lächerlich; Arbeitsbeutel.

Ridinger, Joh. Elias, Tier● u. Rad., * 16|2 1698 Ulm, † 10|4 1767 Augsburg. Besond. Jagdtiere.

Riechsalz, kohlensaures Ammoniak mit ätherischem Oel.

Ried, ⊙ Oberösterr., 6' E. E. Schloß. Vertrag 8|10 13.

Riedel, 1) Aug., Genre●, * 27|12 1799 Bayreuth, † 8|8 83 Prof. Rom. 2) Karl, ♪, Begründer d. R'schen Gesangver. Leipzg, * 6|10 27 Kronenberg, † 3|6 88 Leipzig.

Riedgras, Carex, Zyperazeen, üb. 500 Arten, schlecht. Viehfutter.

Riedlingen, württ. ⊙ a. d. Donau, 2500 E. E. AG.

Riefstahl, Wilh. L. F., ● München, * 15|8 27 Neustrelitz, † 11|10 88 München.

Riege, Abteilung beim Turnen.

Riegel, Herm., Kunst♛, * 27|2 34 Potsdam, † 13|8 00 Braunschweig, wo s. 71 Prf. u. Musikdirektor. Schr. kunstgesch. Werke, Gründer u. 86|98 Vorsitzender d. Allgem. Dtschen Sprachvereins.

Riehl, Wilh. Heinr., Kultur♛, * 6|5 23 Biebrich, s. 54 Prf. München, † das. 16|11 97, 84 Direktor des Nationalmuseums. Schr. Naturgesch. des Volkes, Kulturstudien, Novellen, Musikalische Charakterköpfe usw.

Riemann, Hugo, ♪♛ u. -Theoretiker, * 18|7 49 Großmehlra, Professor Leipzig, † das. 10|7 19. Schr. Musiklexikon, Kompositionslehre, Handbuch d. Musikgeschichte 05 u. a.

Riemen, Handruder f. Booten.

Riemenräderwerke, Radwellen, welche dch Treibriemen od. Schnüre verbunden sind.

Riemenschneider, Tilman, Bildh. u. Holzschnitzer, * 1460 Osterode, † 1531 Würzburg.

Riénzi, Cola di, eigentl. Nicol Lorenzo Gabrini, röm. Demokrat, * 1313 Rom, 47 in Abwesenheit d. Papstes Volkstribun, floh 48, kehrte 1/8 54 als Senator zurück, 8/10 im Aufruhr erschlagen. Bulwer (R.); R. Wagner. Oper.

Ries, früh. Papiermaß: 20 Buch: 500 Bog., jetzt Neuries = 1000 Bg., Buch = 100 Bog., Heft = 10 Bg.

Riesa, ⊙ Bst. Sachs. a. d. Elbe, 15' E. **E.** AG. Schloß. Bed. Verk.

Riese, Adam, Rechenmeister, * 1492 Staffelstein, † 30/3 1559 Annaberg.

Riesenburg, ⊙ Westpr., 5' E. **E.** AG.

Riesengebirge, Gebirge zw. Preuß.-Schles. u. Böhmen, 38 km lang, 25 km breit; pr. u. böhm. Kam. Höchster ▲ Schneekoppe, 1605 m.

Riesenmuschel (Tridacna gigas), im Ind. Ozean mit gerippt. gelb. Schale, 100—200 kg, dient u. a. als Weihwasserbehält.

Riesensalamander, Cryptobranchus japonicus, über 1½ m lang. r Schwanzmolch Japans.

Riesenschlangen, große nicht giftige Schl. der Stummelfüßerfamilie (Abgottschl., Boa constrictor L., Anakonda, Python).

Rietberg, ⊙ Westf., 2400 E. AG.

Rietschel, 1) Ernst, Bildh., * 15/12 04 Pulsnitz, † 21/2 61 Dresd. Schuf Lutherdenkmal in Worms u. a. 2) G. E. Georg, * 10/5 42, Prof. d. † Leipzig 89—12. Lehrbuch der Liturgik. II. 08.

Rietz, Jul., Musiker, * 28/12 12 Berl., † 12/9 77 Hofkapellmeister Dresd. Schr. Opern, Konzrte, Sinf. usw.

Riff, v. Felsen oder Korallen gebildete Bank in der See.

Riga, H⊙ Livland a. d. Düna, nicht weit v. R'er Meerbus., 800' E. Erzbischof, Kathedr., Schloß, Theater, Börse, Rathaus, Navigationsschule, Museum, Handel. 14/17 ⚔, 3/8 17 eingenommen. 18/19 Bolschewistenherrschaft.

Rigas, Konstant., griech. Märtyrer, * 1758 Velestinos, Stifter der Hetärie, 20/5 98 in Belgrad ermordet. Schr. d. griech. Nat.-lied: Auf, ihr Söhne d. Hellenen!

Rigel (arab.: Fuß), hellster Stern des Orion.

Rigi, Gebirgsstock a. Vierwaldstätter See, 1800 m. Zahnrad-**E.**

Rigolen, tief pflügen.

Rigorismus, rigoros: Härte, übermäßige Strenge. **Rigorosum:** strenge Prüfung.

Rijswijk (reisweik), ○ b. Haag, 5500 E. **E.** Friede 20/9 1697.

Rikoschettieren, mehrmals aufschlagen (v. Geschoß), Geschützlinie der Länge nach beschießen.

Rilo Dagh, höchster ▲ d. europ. Türkei, 2750 m.

Rimesse, Geldsendung, Wechsel.

Rimini, ital. ⊙ a. Adriatischen Meer, 51' E. Bischof. Kathedrale des Sismondo Malatesta.

Rimnicu-Serat, Durchbruch d. rum. Front, Weihnachts ⚔ 27/12 16.

Rinckart, Mart., Dicht., besond. geistl. Lieder, * 23/4 1586 Eilenburg, † 8/12 1649, Archidiakonus das. Verf. v.: Nun dankt alle Gott.

Rind, Bos, Gattung d. Wiederkäuer. Hausrind; Yak (Innerasien); Wisent (Litauen); gem. Büffel (Donauniederung, Po, Nil); amerik. Bison; ausgestorb. ist der Ur oder Auerochs.

Rinderpest, epidem. auftretde, sehr bösartige, d. Typhus verwandte Erkrankg d. Rindviehs.

Rinforzato, Musik, stärker werdend.

Ring, Kartell, Trust: Vereinig. von Unternehmern eines Geschäftszweigs, um gegens. Konkurrenz zu beseitigen. Marktplatz v. Städten i. östl. Deutschld.

Ringelnatter, gem. Natter, vertilgt Frösche, nicht giftig.

Ringelwürmer, Annelides, Kl. der Würmer (Blutegel, Borstenwürmer, Serpeln usw.).

Rinteln, ⊙ Hannover a. d. Weser, 6' E. L. AG.

Rio, s.v.w. Fluß (span.).

Rio Branco, l. Nfl. des Rio Negro, 1800 km lang.

Rio de Janeiro (-scha-), H= Bras., a. d. Bai v. N. d. Atlant. Ozeans, 860' E. Kathedr., Bisch., Börse, Univers., Mus., Marineschule, Kriegsschule, Polytechnikum, Konservatorium, 2. H⊙ Südamerikas.

Rio de la Plata, Fl. in Südamerika, entsteht a. d. Parana, Paraguay u. Uruguay, mündet in Atlantischen Ozean, 300 km.

Rio Grande, 1) Fl. i. Westafr., mündet Atl. Oz., 400 km. 2) Fl. in Brasilien, Quellfl. d. Parana.

Rio Grande del Norte, Fl. in Nordamerika zwischen d. Union und Mexiko, mündet Golf von Mexiko, 2500 km.

Rio Grande do Norte (riu, du), Prov., nordöstliches Brasilien, 152' qkm, 280' E. H⊙ Natal.

Rio Grande do Sul (riu, du), bras. Prov. am Atlant. Ozean, 288' qkm, 1400' E. H⊙ R.G.d.S., 25' E. L. Hafen.

Rio Negro, l. Nfl. des Amazonas, 2150 km. [1224 km.

Rio Vermejo, r. Nfl. Paraguay,

Ripon (Rippen), Geo. Fred. SR., Marq., brit. Staatsm., *24/10 27, †9/7 09 London. 74 kath. 81/84 Vizekg von Indien, 92/95 Staatssekretär für d. Kolonien.

Rippen, 12 sichelförm. Knochen, bilden seitliche Begrenzung des Brustkorbes, gehen v. den Wirbeln aus, 7 legen sich an das Brustbein an, 5 endigen vorher. (Tf I.) [Gruppe d. Zölenteraten.

Rippenquallen, Ctenophora,

Rippoldsau, bad. ~, 8' E.

Rips, Stoff mit erhab. Rippen. R. Möbelüberzg. [Niederrhein.

Ripuarier, Zweig d. Franken a.

Risalit, vorspringender Fassadenteil

Risiko, Gefahr, Wagnis.

Rispe, Panicula, ungleicher, verzweigter Blütenstand; Blüten in verschiedener Höhe an verlängerter Hauptspindel.

Rispengräser, m. in Rispe oder Aehre stehend. Blüten, z. B. Poa.

Rist, ob. Teil d. Halses d. Pferd.

Rist, Johann, *8/3 1607 Ottensen. Stifter d. Schwanenordens, Dichter geistl. Lieder, † 31/8 1667.

Ristornieren, eine Bucheintragung machen z. Ausgleichung e. irrtümlich eingetrag. Postens.

Ristretto, Auszug aus Rechng.

Ritardando, M, zögernd.

Rite, feierlich, herkömmlich.

Ritenuto, M, langsamer werdnd.

Ritornell, Wiederkehr. In Vokalkompositionen der Instrumentalvor-, -zwischen- u. -nachspiele. Italien. Volkslied aus 3zeiligen Strophen.

Ritratte, Rückwechsel.

Ritschl, Albrecht, protest. †, *25/3 22 Berlin, † 20/3 89 als Prf. und Konsistorialrat Göttingen. Schüler Frd. Chr. Baurs; Begründer d. n. ihm ben. Schule. ⁄.

Ritten, ○ i. Südtirol auf einer Hochebene, mit Bozen dch Zahnradbahn verbunden.

Ritter, bei den Römern Stand (Equites) reicher Leute zwischen Patriziern und Plebejern; im Mittelalter durch Kriegsdienst emporgekommene Männer des niederen Adels, Blüte 11./13. Jahrh., seit dem 14. Jahrh. entartet (Raubritter), nach u. nach verschwund. Dann Tit. d. Ordensinhaber, in Oesterr. Adelstitel.

Ritter, 1) Kl, ●, *7/8 1779 Quedlinburg, 19 Prf. Frankft a. M., 20 Prof. Berlin, † 28/9 59 das. Schöpf. d. allgem. vergleichnd. Erdkunde. 2) Heinr., ⁂ u. ♛, *1791 Zerbst, † 3/2 69 Prf. Göttingen. Berühmt durch s. gr. Gesch. der Philos., Schüler Schleiermachrs. 3) Lor., △● u. Radierer, Nürnberg, *27/11 32 das. Bruder 4) Paul R. desgl., *4/8 29 Nürnbg.

† 27|11 07 das. 5) Anna, Dichterin, * 28|8 65 Kobrg, lebt seit 01 Berl.

Ritterakademie, früher höhere Lehranstalten für Adelige.

Rittergut, mit besondern Vorrechten ausgestattetes Gut.

Ritterorden, mittelalterliche Verbindungen ritterl., geistl. und weltlichen Charakters.

Rittershaus, Emil, Dichter Barmen, * 3|4 34 das. u. † 8|3 97. Kaufmann. Schr. Gedichte.

Rittersporn, Delphinium L., Gattung der Ranunkulazeen Zierpflanze.

Rittmeister, Schwadronschef im Hauptmannsrang.

Rituál, Gottesdienstordnung.

Ritus, gottesdienstl. Gebrauch.

Ritzebüttel, hamburg. ○ a. d. Elbe, 1900 E. AG. Schloß.

Riva, ehem. österr. ⊙ a. Nordende d. Gardasees. 15 u. 16 ital. Angriffe; seit 19 italienisch.

Rivál, r'isieren, R'ität: Nebenbuhler; Wetteifer.

Riviéra, Küste am Golf v. Genua; R. di Ponente (westl.) u. R. di Levante (östl.).

Rivóli, ital. ○ a. d. Etsch, 1600 E. K. ⚔ 6|8 1796 u. 14-15|1 1797.

Rixdorf, ○ b. Berlin, seit 12 Neukölln, 237' E. AG. Fabriken.

Rizinusöl, s. Ricinus. [bischof.

Rjäsan, russ. ⊙, 4' E. K. Erz-

Roastbeef (engl.), gebratenes Ochsenfleisch.

Robben, Flossenfüßer, Pinnipedia, Ordnung der Säugetiere (Seehunde, Seelöwen, Seebär., Walrosse). Geben Pelzwerk, Tran, Fleisch. [Florenz, † 82.

Robbia, Luca della, [illegible], * 1400

Robe, Damenkleid m. Schleppe, Amtstracht richterl. und Magistratspersonen. Auch Richterstand selbst (Frankreich).

Robert, 1) R. gen. der Teufel, Herzog der Normandie s. 1027, Wallfahrt nch Jerusalem, † auf Rückkehr i. Nizäa 2|7 35. Oper v. Meyerbeer. 2) R. Guiscard, Hzg v. Apulien, * 1015, erob. Kalabrien, von Gregor VII. gebannt, w. er 84 befreite, † 17|7 85.

Roberts, 1) Alex., Bar. v., /, Berlin, * 23|8 45 Luxemburg, † 9|8 96 Schreiberhau. Schr. geistvolle Rom., Novellen u. Skizzen. 2) Frederik, Lord, * 30|11 32, engl. Feldmarschall, 99|02 Oberbef. im Burenkrieg, † 11|4 15.

Robespierre, Maximil. M. J., frz. Revolut., * 6|5 1758 Arras, 89 Mitgl. d. konstitut. Versamlg, 93 Präsid. des Wohlfahrtsausschusses, tatsächl. Diktator, 27|7 (9. Therm.) angekl., 28|7 mit 22 Anhängern guillotiniert.

Robin-Hood (hudd), engl. volkstüml. Räuber i. 13. Jahrh.

Robinia L., Robinie, Akazie, Schotendorn; Papilionazeen; aus Nordamer. R. pseudacacia, zähes Holz, Rinde zum Gerben, Samen z. Oel. Zierbäume.

Robinsonaden, Nachbildngen v. Defoes Robinson; übertragen für abenteuerliche Fahrt usw.

Robinson Crusoe, bekanntes Kinderbuch v. Defoe (Geschichte des Matrosen Alex. Selkirk).

Roborantia, stärkende Mittel.

Robot, Frondienst; r'en solchn leisten.

Roburit, 85 v. Roth erfundener Sprengstoff.

Robúst, derb, rüstig.

Robusti, s. Tintoretto.

Roca, die westlichste Spitze v. Europa bei Lissabon, 9° 31' w. Länge von Greenwich.

Roccella, Färber-, Lackmusflechte zu Orseille- oder Kolumbiafarben (Rot und Violett).

Rochade, Zug i. Schachspiel zur Sicherg des Königs; R'straßen (milit.): strateg. Verbindgslin.

Rochambeau, J. Bapt., Graf, frz. Marsch., * 1|7 1725 Vendôme, 80 Oberbef. d. frz. Hilfstruppen in Nordamerika gegen England, 94 durch Robespierres Sturz vor der Guillotine gerettet, † 10|5 07.

Rochdale (Rotschdehl), engl. ⊙ a. Roch, 92' E. E. Fabr., ⚒, Handl.

Rochefort, Henri Graf v. R.-Luçay, frz. Polit., * 30/1 30 Paris, griff s. 68 d. Regierung Nap. III. an, 71 an der Kommune beteiligt u. nch Neukaledonien deportiert, entfloh v. da, 95 wieder in Paris, + 30/6 13 in Aix les Bains.

Rochefort, frz. ⚓ a. d. Charente und nicht weit v. Atl. Ozean, 35' E. E. Kriegshafen.

Rochefoucauld, s. LaRochefoucauld.

Rochelle, La, frz. ⊙ a. Atl. Oz., 36' E. E. Hafen. Bischof.

Rochen, Rajacea, Unterordng der quermäuligen Knorpelfische (Nagel-, Adler-, Zitter- [betäuben Beute durch elektr. Schläge], Stechrochen).

Rochester (rottsch-), 1) engl. ⊙, 218' E. 2) ⊙ Neuyork, 31' E.

Rochlitz, ⊙ Kst. Sachsen, 7' E. E. AG. Schloß. R'er Berg, 326 m.

Rocholl, Theod., ⚔●, * 11/6 54 Sachsenberg. [16/8.

Rochus, Heiliger, 1295/27, Tag

Rock, heiliger, angebl. Unterkleid Christi, von Zeit zu Zeit in Trier ausgestellt. [Märchen.

Rock, Riesenvogel im oriental.

Rockefeller, John Davison, amerik. Großindustrieller und Milliardär, * 8/7 39 Richford. Gründ. d. Standard-Oil-Trust. Memoiren 09.

Rocky Mountains (-mauntins), Felsen⛰ i. Nordamerika, i. d. Union u. Brit.-Nordamer.; enden am Nördl. Eismeer, 5500 km lang. Höchste ▲e bis 4700 m.

Roda, ⊙ Sachs.-Altenburg a. Fl. R., 4' E. E. AG. Schloß.

Roda-Roda, Alex., ✍, * 13/4 72 i. Ungarn, lebt in München. Humoristische Erzählg. u. Novellen.

Rodach, ⊙ S.-Gotha a. Fl. R., 3' E. AG.

Rodeln, sportmäßiges Schlittenfahren.

Rodenberg, ⊙ Hessen-Nassau, 1600 E. AG. Schloß. ♨.

Rodenberg, Julius, ✍, seit 74 Herausgeber der Dtschen Rundschau Berlin, * 26/6 31 Rodenbg, + 11/7 14. Schr. Epen, Gedichte, Reiseerinnerungen, Romane (Grandidiers usw.), Bilder aus dem Berliner Leben u. a.

Roderich, letzter Westgotenkg seit 710 dch Mord seines Vorgängers, ertrank 11 a. d. Flucht, v. d. ⚔ b. Jerez, dch welche die Araber Spanien eroberten.

Rodin, August, * 14/11 40 Paris, frz. 🗿 und ✍. naturwahre Büsten und Statuen, † 17/11 17.

Rodinal, Paramydonlösung als photographischer Entwickler.

Rodomonte, Prahlhans (in Bojardos Orlando innamorato). R'ade: Prahlerei. [AG.

Möbel. ⊙ M.-Schwer., 3400 E

Röbling, Joh. Aug., ⚙, * 12/6 06 Mühlhausen, † 22/7 69 Neuyork. Baute 52/55 die Niagarabrücke, begann die East-River-Brücke bei Neuyork, von seinem Sohn Washington beendet.

Röchling, Karl * 18/10 55 Saarbrücken. ⚔● in Berlin (Bilder von 70 und 71.) [E. Schloß.

Rödelheim, ⊙ H.-Nassau, 8' E.

Roedern, Siegfried Graf v., * 27/7 70 Marburg, 14 Staatssekretär f. Elf.-Lothringen, 22/8 16 Staatssekretär des Reichsschatzamtes.

Röhrenherzen, Leptocardia, eigntüml. Wirbeltierklasse ohne Gehirn und Herz: Lanzettfisch, Amphioxus (Branchiostoma lanceolatum).

Röhrenschwamm, s. Boletus.

Römer, Friedrich v., württbg. Staatsm., * 4/6 1794, 33 liberal. Kammermitglied, 48 Justizmin., ließ 49 das Rumpfparlament sprengen, d. entlassen, † 11/3 64.

Römhild, ⊙ S.-Meiningen, 2' E. E. AG. Schloß (Militärwaisenhaus).

Römisch-dorische Säulenordnung, s. Taf. XXI, 3.

Römische Kurie, die päpstliche Kirchenregierung.

Römische (od. latein.) Sprache u. Literatur. R. Sprachzweig d. indo-germ. Sprachstamms. Spr. der alten Bewohner v. Latium. Perioden der R. L.: 1) 240 vC.: spärl. Volkspoesie der Latiner (versus Fescennini); ältestes Denkmal der Gesetze der 12 Tafeln. 2) 240|14 vC. Einfluß der griech. Literatur (Liv. Andronicus, Naevius, Ennius, Pacuvius, Kom. v. Terentius, Trag. von Luc. Attius u. a.); das gold. Zeitalter. Drama tritt zurück, Epos, Satir., lyrische Dichtung (Catullus) gepfl. Größte Dicht.: Lucretius, M. Ter Varro, Jul. Cäsar (Geschichtschreibung) und bes. M. Tullius Cicero, d. größte Prosaist; Augustinische Zeit Livius (röm. Geschichte); gelehrte Poesie, an die alex. Dichter sich anlehnnd (Vergilius, Horatius, Ovidius u. a.). 3) 14|180 nC. Latinität verschlechtert. Rhetorik (M. Annäus Seneca, Quintilianus); Tacitus (♔); Fabeldicht. (Phaedrus); Satiriker (Persius, Juvenalis u. a.) 4) 180|476: Untergang d. bisherigen Schriftspr. Verfall d. Literatur (♔: Marcellinus; Dec. Magnus Ausonius: Brief- u. Idylle); Schriften d. Kirchenväter. Vgl. Bernhardy, Grundriß der römischen Literatur.

Römisches Recht. Aus d. Edikten d. Prätoren, d. Lehrbüchern d. Juristen, d. Gesetzen d. Kurie u. des Senats, sowie d. Kaisergesetzen hervorgegangen, wurde es durch die Kodifikation Justinians in corpus juris civ. in s. Hauptinhalt ausgezogen, v. d. Erklärern, d. Glossatoren, kommentiert und so auf den mittelalterlich. Rechtsschulen gelehrt. Durch Verschmelzung mit den heimischen Rechten wurde es alsdann bis z. vorigen Jahrhund. herrschende R'squelle, bis die Landrechte in den einzelnen Staaten und in Deutschland das Bürgerl. Gesetzb. es verdrängten.

Römisches Reich, entstand aus der Stadt Rom. Diese soll nach der Ueberlieferung 753 vC. drch Romulus gegründet u. der letzte von 7 Königen 510 gestürzt worden sein. Dan v. 2jährl. erneut. Prätor., spät. Konsuln, reg., errang sie die Hegemonie über die Latiner 496, erhielt 450 durch d. Dezemvirn neue Gesetze, wurde 390 durch die Gallier bedrängt, beendete 366 den Streit zwischen Patriziern u. Plebejern, unterwarf 338 d. Latiner, 290 d. Samniter, 283 Etrusker u. Umbrer, 272 Tarent, 266 Unterital., worauf beide Stände vollständig gleichberechtigt wurden. Der Streit mit Karthago um d. Oberherrschaft in Sizilien führte nch dem 1. Punischen Kriege 241 zur Erwerbung Siziliens, wozu 238 Sardinien und Korsika kamen, nach d. 2. 204 z. Erwerbung Westspaniens, nch d. 3. 146 z. Unterwerfung Karthagos; inzwischen wurde 167 Epirus 148 Mazed., 146 Griechenland, dann 133 Kleinasien römisch. Im Innern des Staates aber trat an die Stelle des Kampfes zwischen Patriziern u. Plebejern derjenige zwischen Optimaten u. Volk. s. w. d. Gracchen e. bessere Lage erkämpfen wollten, aber scheiterten. Marius, Haupt d. Volkspartei, besiegte Jugurtha, die Zimbern u. Teutonen, u. 90|88 mußte d. Italikern das römische Bürgerrecht erteilt werden. Marius u. Sulla zerrissen d. Staat durch blutig. Zwist. Pompejus, Führer der Optimaten, schlug die aufständischen Sklaven, die Seeräuber und Mithridates, eroberte Syrien u. bildete 60 mit Cäsar und Crassus das 1. Triumvirat, zerfiel aber mit er-

sterem, welcher 58/51 Gallien eroberte, u. unterlag 48. Cäsars Diktatur endete 44 mit seiner Ermordung, die Täter unterlagen bei Philippi dem 48 von Octavian, Antonius u. Lepidus gebildet. 2. Triumvirat, welches aber wieder zerriß u. 30, währd Aegypten römisch wurde, der Alleinherrschaft des Octavian Augustus Platz machte, welcher sie bis zu seinem Tode 14 nC. z. Kaisertum ausbildete. Die Eroberung Spaniens u. der Donau- und Alpenländer wurde vollendet, diejenige Germaniens aber durch den Sieg Armins hintertrieben. Von Caligula bis Vitellius hatte Rom wahnsinnige oder unfähige Ksr; eine bessere Zeit begañ m. Vespasian 69 u. dauerte mit kl. Unterbrechungen bis zum Tode Mark Aurels 192, worauf der Zerfall des Reichs begann. Es war ein Konglomerat von Völkern, in welchem immer mehr die Fremden vorherrschten und die Prätorianer über den Thron verfügten und Ksr einsetzten u. mordeten, bis 270 Aurelian die Einheit herstellte. Diokletian aber führte 286 selbst die Teilg wieder ein, welche neue Kämpfe hervorrief, b's Konstantin der Gr. 324 Alleinherrscher wurde, aber die Residenz 330 nach Konstantinopel verlegte. Das Christentum wurde 325 herrschend, aber nach Konstantins Tode 337 trat eine neue Teilung unter seine Söhne ein, welche bis 353 dauerte. Theodosius, der letzte Herr des gesamten römischen Reiches, seit 383, hinterließ 395 seinen Söhnen ein Ost- und ein Weströmisches Reich. (S. diese.) Vgl. Peters (kurz), Momsen u. a.

Römisch-katholische Kirche, nach kathol. Lehre die von Christus gestift. Gemeinschaft (Weltreligion) unter einem gemeinsamen sichtbaren Oberhaupt (Papst), das Gottesreich auf Erden.

Rönne, H⊙ d. dänischen Insel Bornholm, 10' E.

Röntgen, Wilh. Konr., ∩, * 27/3 45 Lennep, 79 Prof. Gießen, 88 Würzbg, 99 Münch. 01 Nobelpr. Entdeckte 96 die n. ihm benañten (X-)Strahlen, die v. derjenigen Stelle ein. Glasröhre gradlinig ausgehen, wo die Kathodenstrahlen (s. d.) auftreffen, und die verschiedensten, für gewöhnl. Licht undurchlässigen Körper durchdringen. Sie werden nicht gebrochen und vom Magneten nicht abgelenkt; sie wirken auf die photogr. Platte u. erzeugen Fluoreszenz. Ausgedehnte Anwendung in der Heilkunde, bes. z. Durchleuchtg v. Körperteilen, auch für therapeutische Zwecke. Lehrbuch d. R'kunde von Rieder und Rosenthal II, 13 f.

Roer (ruhr), r. Nfl. Maas, entspringt in der Rheinprovinz, 208 km lang.

Roermonde (ruhr-), holl. ⊙ a. d. Roer u. Maas, 14' E. E. Bisch.

Roesike, Gustav, * 15/7 56 Berl. Dtschnat. Volksp. MNV. Vorf. des Bundes der Landwirte.

Roeskilde, ⊙ auf Seeland am Fjord v. R., 9' E. E. Schloß, Dom, Hafen. Friede 8/3 1658.

Rössel, ⊙ Ostprßn, 4500 E. AG.

Rösselsprung, Verteilung zusammengehöriger Silben oder Buchstaben (d. auch dch Rebusse ausgedrückt sein können) auf d. Feldern eines Schachbretts nach Art des Springerzugs.

Rösten, in d. Hüttenkunde Erhitzen von Erzen, um nachteilige Bestandteile zu verflüchtigen.

Röstgummi, Dextrin.

Rötel, dichter Toneisenstein zum Zeichnen und Polieren usw.

Röteln, Rubeolae, Hautausschlag (rote Flecken) u. Fieber, Masern u. Scharlach verwandt, ungefährlich.

Rötha, ◎ Bst. Sachsen, 8' E. Schloß.

Rogasen, ◎Posen, 6' E. E.AG. Schloß.

Rogāte, 5. Sonntg nach Ostern, (Joh. 16, 24).

Rogatiōn, Bittschrift, Fürbitte.

Rogen, Eier der Fische.

Roger, 1) I. Normanne, * 1031, eroberte 61/71 Sizil., 90 Malta, † 22/6 1101. Sohn: 2) II., * 1097, 1127 Herzog von Apulien, 30 Kg von Sizilien, Eroberungen in Italien u. Griechenld, † 26/2 54.

Rogge, Bernh., * 22/10 31 Großtinz b. Liegnitz, ev. ✝, Feldpropst, Hof- u. Garnis. pred. Potsd.. † 9/8 19. ✍ Bildersaal der christl. Welt.

Roggen, Secale cereale L., Gramineen; Vaterland wahrscheinlich Kaukasien. In Mitteleuropa und bis 70° nördl. Br. angebaut. Dtschld erzeugte 1/3 der Weltroggenernte. Taf. VI. 3.

Roggenbach, Frz., Frh., * 23/3 25 Mannheim, 61/65 bad. Min. des Ausw., 71 Organisator der Universität Straßburg.

Rohde, Erwin, ψ, * 9/10 45 Hamburg, † 11/1 98 als Prof. Heidelberg. Schr.: Der griech. Roman und seine Vorläufer, Psyche u.a.

Roheisen, s. Eisen.

Rohlfs, Gerh., Afrikareis. Weimar, * 14/4 31 Vegesack, † 2/6 96 Godesberg, 55/61 Nordafrika, 61 u. 62 Marokko, 63 Sahara, 64 Marokko, Atlas, Tuat, 65 Tripolis u. Fezzan, Kuka, 78/74 Libysche Wüste, 84/85 dtscher Konsul Sansibar. Schr. viele Reisewerke.

Rohrbach, Paul, * 29/6 69 Irgen (Livland), Kolonialpolit. u. ✍. Der dtsche Gedanke i. d. Welt 12.

Rohrdommel, Botaurus. Gattg d. Reiher (Gem. R. B. stellaris).

Rohrpost, z. Beförderung von Briefen u. Paketen in Röhrenleitungen, unter dem Druck verdichteter oder der Saugwirkung verdünnter Luft.

Rohrrücklauf, Vorrichtung zum Auffangen des Rückstoßes bei Geschützen.

Rohrsänger, Calamoherpe, Sperlingsvögel, Insektenfress.

Rohrsperling, s. Rohrsänger.

Rohrzucker, Z. aus d. Z'rohr usw., schmilzt bei 160°.

Rokitansky, Karl v., ⚕, * 19/2 04 Königgrätz, † 23/7 78 Prof. Wien. Einer der Begründer der pathologischen Anatomie.

Rokitnosümpfe, Gebiet des Pripjet und seiner Nebenflüsse. Gouvernement Minsk.

Rokōko, Kunstweise d. 18. Jahrhunderts. Weiterbildung der d. Malerische betonenden Prachtentfaltung des Barockstils. Manieriert, verschnörkelt.

Roland, Held d. Sagenkreises Karls d. Gr. u. zahlr. Gedichte. Das deutsche Rolandslied, bearbeitet v. Pfaffen Konrad.

Rolandseck, ○ b. Oberwinter a. Rhein, 180 E. E. Ruine R. Gegenüber Insel Nonnenwerth.

Rolandsäulen, riesige Ritterstandbilder vor Rathäusern, Zeichen des einer ◎ zustehenden Blutbannes, auch d. Reichsfreiht.

Rolland, Romain, frz. Rom. ✍, * 29/1 66. Schr. Michelangelo u.a.

Rolle, eins. Maschine, kreisförm. Scheibe, welche sich um eine durch ihren Mittelpunkt gehende feste Achse dreht. Die R. ist entweder so befestigt, daß sie sich um ihre Achse, aber nicht von d. Stelle bewegen kann (unbewegl. oder feste R.), oder sie kann sich mit der Last heben (bewegl. R.). Die Verbindung mehrerer fester und beweglch. Rollen wird Flaschenzug genannt. (Tf. XXIV., 14—17.)

Rollenhagen, Georg, Dichter d. Lehrged. Froschmäuseler (Nachahmung d. griech. Batrachomyomachie), * 22/4 1542 Bernau, † 18/5 1609 Rektor Magdebg. Kürschner.

Roller, Heinr., Erfinder einer Kurzschrift. * 10/2 39 Berl., † 8/9 17.

Rom, ital. Hpt- u. Resid◎ zu

beiden Seiten d. Tibers, 562' E. Paläste, Peterskirche, Vatikan, Sixtinische Kap., Engelsburg, Palast Barberini, Pal. Borghese, Pal. Corsini, Palast Farnese, Quirinal, Colonna, Univers., Botan. Garten, Bibliothek, großartige Sammlungen von Kunstgegenständen und Altertümern, Denkmal von Viktor Emanuel. R. (Roma), d. alte H⊙ d. Röm. Reichs in d. Landschaft Latium, gegründet von Romulus u. Remus, auf 7 Hügeln erbaut, nachher H⊙ d. Kirchenstaats, 26/1 71 H⊙ von Italien, f. 77 durch 15 Forts befest. Vgl. Gregorovius.

Romagna (-ánja), ital. Landschaft im ehemal. Kirchenstaat.

Roma locuta (est), Rom (d. Kurie) hat gesprochen, d. h. es ist entschieden. [17' E. E. Bischof.

Roman, rum. ⊙ a. d. Moldau,

Román, Prosaerzählung epischen Charakters u. größern Umfangs. Entnimmt Stoff oder Ort d. Handlung d. Geschichte (histor. R.) oder verlegt d. frei erfund. Begebenheit in die Gegenwart, unter deren Beleuchtung er sie rückt (Zeitrom.). Zahlr. Unterabtlgn: Tendenzr., Familienr., Entwicklgsr., didaktischer R. usw.

Romancéro, Sammlg altspan. Romanzen und Volkslieder.

Romanischer Baustil, Rundbogenstil des 10. (bis 15.) Jahrh. Weiterbildung d. Basilikenstils.

Romanische Sprachen, Tochtersprache d. Lateinischen: Ital., Span., Portugiesisch, Französ., Provenzalisch und Rumänisch. Auch d. Rhätorom. oder Ladinische in einigen Tälern Graubündens und d. Dolomiten. Vgl. Diez, Gram. d. roman. Sprache.

Romanismus, das System, Rom über alle kirchl. u. staatliche Macht zu erheben. **Romanist**: 1) Kenner des röm. Rechts; 2) Kenner der roman. Sprache.

Romano, Giulio, eig. G. Pippi, ⊕ u. △, Schüler Raffaels, ∗ 1492 Rom, † 1/11 1546 Mantua.

Románow, russ. Bojarengeschl., 1613/1730 auf dem russ. Thron, emporgekommen in Michael Feodorowitsch, auf d. Höhe in Peter d. Gr., erloschen in seinem Enkel Peter II. Aus der weibl. Linie ging d. Haus Holstein-Gottorp hervor, d. bis zur Revolution 17 in Rußland herrschte.

Romanowes, spanisch. Minpr. Rücktritt 18/4 17. Nachf. Prieto.

Romanshorn, ⊙ Kt. Thurgau am Bodensee, 6' E. E. Hafen.

Romántik, die poetische und schwärmerische Richtung nach d. Vorbild des Mittelalters. Lit. u. Kunst (Romantische Schule). **Romantisch**: wunderb., mystisch, ahnungsvoll.

Romanze, eine kleine poetische Erzählung von episch-lyrischem Charakter; span. Ursprungs. Auch Musikstück.

Romberg, 1) Andr., ♬, ∗ 27/4 1767 Rechta, † 10/11 21 Gotha. Musikdirektor. Komp. Schillers Glocke u. v. a. Vetter 2) Moritz Heinr., Nervenarzt, ∗ 11/11 95, † 17/6 73. Schr. Lehrbuch der Nervenkrankheiten.

Romúlus, Sohn d. Rhea Silvia und des Mars, mit seinem Zwillingsbrud. Remus v. einer Wölfin genährt, gründete angeblich 753 v C. Rom, erschlug den Remus, † 716.

Romúlus Augustúlus, letzter weström. Ksr. 475, 476 v. Odoaker abgesetzt.

Roncegno (-tsche-), Qu. Kurort im Suganatal (Südtirol). Ital. Angriffe abgewiesen 1/2 16.

Roncesvalles, span. Pyrenäental u. Fluß. ⚔ 778. Rolland †.

Ronda, span. ⊙, 23' E. ⚔ 1007.

Ronde, nächtl. Rundgang bei den Wachposten; d. diesen besorgende Truppe.

Rondengang, in ⚔ hint. Werken herumlaufender Gang.

Rondo, Rondeau: Ringelged., kleines Gedicht frz. Ursprungs. Meist 13 Verszeilen in 2 ungleichartigen Strophen, mit nur 2 Reimen. Die Anfangsworte der 1. Strophe am Ende beider wiederholt. Auch Tonstück heit. Charakt. mit wiederkehrend. Hauptthema.

Ronge, Joh., Begründer des Dtschkatholizismus, * 16/10 13 Bischofswalde, † 26/10 87 Wien, schrieb 1/10 44 an d. Kaplan von Trier gegen Christi Rock. Rief durch Reisen die deutschkatholische Bewegung hervor, beteiligte sich 48 an der Revolution, lebte in Frankfurt. Darmstadt.

Ronneburg, ⊙ Sachs.-Altenburg. 7' E. B. AG. Schloß. ⌣.

Ronsdorf, ⊙ Rhprv., 15' E. B.

Rood of land (ruhd of länd), engl. Flächenmaß: ca 10,117 Ar.

Roon, Albr. Theod., Grf, prß. Feldmarsch., s. 59 Kriegsmin., * 30/4 03 Pleushagen, diente seit 21 als preuß. Offizier, 73 Feldmarsch., trat in d. J. als Min.-präsid. zurück. † 23/2 79 Berl. ✗.

Roos, 1) Joh. Hrch., ● * 27/10 1631 Otterburg † 3/10 85 Frankfurt a. M. Sohn 2) Phil., gen. Rosa di Tivoli, * 1657 Frankfurt a. M., † 1705 Rom.

Roosevelt, Theod., 26. Präsid. der BSt. * 27/10 58 Neuyork, 99/00 Präs. d. St. Neuyork, 01 d. BSt.; 06 d. Nobel-Friedenspr. † 4/1 19.

Roquefort, franz. ○ Arrond. St. Affrique. Berühmter Schafkäse.

Roquette, Otto, ✗, * 19/4 24 Krotoschin s. 69 Prf. Darmstadt, † das. 18/3 96. Schr. d. lyr.-epische Gedicht Waldmeisters Brautfahrt. Dram., Rom., Nov., eine Geschichte d. dtschen Dichtg u. a.

Rorate (rorate), Frühmessen i. der Adventszeit zur Erweckung der Adventsstimmung.

Rorschach, ⊙ Kant. St. Gallen a. Bodensee, 13' E. B. Hafen.

Rosa, 1) Salvator, ● u. Rad., Dichter u. Tonsetzer, * 20/6 1615 Renella, † 15/3 73 Rom.

Rosa, Rose, Rosazeen. Schönblühende Sträucher, in allen Erdteilen auß. Australien wildwachsend, über 300 Arten, worunter 14 deutsche. Beliebteste Blume seit alter Zeit. Liefert Rosenöl. Hagebutten usw.

Rosario, argent. ⊙ a. Parana, 209' E.

Roscher, Wilhelm, Volkswirtsch. * 21/10 17 Hannover, † 4/6 94 Leipzig, seit 48 Prof. daselbst. Schr. System d. Volkswirtschft, Gesch. der Nationalökonomie u. a.

Roscius, röm. ◯, * 134 v. C. Solonium, † ca 61. Außerordentl. gefeiert. Sprichwörtl. f. groß. ◯.

Rose, Pflanze, s. Rosa. Krankheit, s. Erysipelas.

Rose, 1) Hrch, ⚗, * 6/8 1795 Berl., † 27/1 64 das. Bed. Analytiker. Schr. Ausführl. Handbuch der analyt. ⚗. 2) Gust., ⚒, * 18/3 1798 Berl., seit 26 Prf. das., begleitete A. v. Humboldt 28 nach Asien, † 15/7 73. ✗.

Rose, Krieg d. roten u. weißen, Kpf in Englb zw. d. v. Brüdern stammenden Häusern Lancaster und York, bes. zw. Heinrich VI. u. Eduard IV., seit 1451, endete 85 mit dem Siege Heinrichs VII.

Rosegger, Peter, ✗, Graz, * 31/7 43 Krieglach † 26/6 18 das. Schr. volkstümliche Erzählungen und Skizzen aus Steiermark, Dialektged., Rom. (Gottsucher) u. a. Gab den Heimgarten heraus. Schriften 84 ff. R.-Stiftung von 2 Mill. Kronen zugunsten des Deutschen Schulvereins.

Rosen, 1) Georg, Orientalist u. ♛, Detmold, * 24/9 21 u. † 29/10 91 das. Früher Konsul in Jerusalem u. Belgrad. Schr. über d. Gesch. der Türkei, Lazensprache, Balk.-Heiducken usw. 2) Julius (Nik. Duffek), ◯ ✗, * 8/10 33 Prag. Possen, Lustspiele, † 26/8 18.

Rosenbaum, s. Rhododendron.

Rosenberg, Ad., Kunstw., * 30|1 50, † 26|8 06 Friedenau. Versch. kunsthistorische Werke.

Rosenberg, 1) ⊙ Westpreußen, 8' E. E. AG. 2) ⊙ Obschles., 5' E. E. AG.

Rosenbusch, Harry, G., * 24|6 36 Einbeck, s. 78 Prof. Heidelberg, s. 08 Ruhestand. Vorstand d. bad. Geologischen Landesanstalt.

Rosenfeld, ⊙ i. württ. Schwarzwaldkreis, 1' E.

Rosenfenster, Radfenster: gr. runde F. a. Westfass. got. Kirchen.

Rosengarten, 1) großes Volksepos 13. Jahrhd., vereint Nibelungen- u. Dietrichsage. 2) Bergkette, Südtiroler Dolomiten.

Rosenheim, bayr. ⊙ am Inn, 16' E. E. AG.

Rosenholz, wohlriechendes H. aus den Tropenländern. Verwendung in der Kunsttischlerei.

Rosenkohl (Brüßler-, Sprossenkohl), mit kleinen Köpfchen a. d. Blattwinkeln. (Taf. XVI, 5.)

Rosenkranz, Karl, ⚘, * 23|4 05 Magdeburg, s. 33 Prf. Königsbg, 48|49 Rat i. Minist. in Berlin, dann i. Königsbg, † 14|6 79 das., Hegelianer. Schr. über Gesch. d. Poesie, Goethe, Hegel, Diderot.

Rosenkranz, kath. Gebet, aus dem Gebet des Herrn, dem Engl. Gruß und 15 Geheimnissen der Erlösung (Rosen) bestehend. Zum leichtern Abbeten dient Schnur mit Kügelchen, welche auch R. genannt wird. Eingeführt vom hl. Dominikus.

Rosenkreuzer, geh. Gesellschaft im 17. und 18. Jahrhundert mit alchemistischen u. spiritistischen Tendenzen.

Rosenlaui, Gletscher i. Berner Oberland, 4½ km lang, an seinem Fuß Rosenlaui.

Rosenoble, alte englische Goldmünze: ⅓ Pfund Sterling.

Rosenöl, ätherisches Oel aus R'blättern durch Destillation, wobei 3000 kg derselben etwa 1 kg Oel geben. Darst. besonders an den Südabhängen des Balkans (Kasanlik), auch Leipzig.

Rosenplüt, Hans, gen. Schnepperer, /. Schr. Schwänke, Fastnachtsspiele usw., 15. Jahrhdt, meist Nürnberg, Kürschner 22 f.

Rosenthal-Bonin, Hugo, /, * 14|10 40 Berlin, † 7|4 97 Stuttg. Redakt. von Vom Fels z. Meer. Schr. Novellen, Romane.

Rosenwasser, über R'blätter destilliertes W. Nebenprodukt d. Bereitung v. R'öl, Parfümerie.

Roseōla, ein in rötl. Flecken auftretender Hautausschlag.

Roser, Wilhelm, * 26|3 16 Stuttgart, bedeut. Chirurg, † als Prf. Marburg 16|12 88. Schr. Handbuch der anatom. Chirurgie, Allgem. Chirurgie u. Chirurg.-anat. Vademekum

Roses Metall, s. Wismut.

Rosette, Edelstein m. Facetten; auch Art gotischer Rundfenster.

Rosette, ägypt. ⊙ a. Nil und Mittelmeer, 17' E. E.

Rose v. Jericho, s. Anastatica.

Rosheim, ⊙ Elsaß i. d. Vogesen, 3' E. E.

Rosinen, getrockn. Weinbeeren. Hptausfuhrprod. Griechenlds.

Rosmarin, Labiaten. Gewürzstrauch aus Südeuropa, Nordafrika, Orient. Zierpflanze.

Rosmer, Ernst, Deckname für Elsa Bernstein, * 28|10 66 Wien, / Nov. u. Drm. „Königskinder".

Rosmini-Serbati, Ant., ⚘, * 1797 Roveredo, † 1|7 55 Stresa. Gründer des Instituts d. christlichen Liebe. /.

Roß, 1) Sir John, ⚓, * 24|6 1777 Schottld, 18 Exped., um d. nordwestl. Durchfahrt am Nordpole aufzusuchen, entdeckte 31 den nördl. magnet. Pol. 50|51 Exped. z. Aufsuchung Franklins, † 30|8 56. Neffe 2) Sir James Clark, * 15|4 1800 London. 41 Expedition Neuseeland bis 78° südl. Breite. 41 Entdeckung des großen südl.

Eisldş. 48 Exped., um Franklin aufzusuch. † 3|4 68 Aylesbury. ✓.

Rossāno, ital. ⊙ a. Golf von Tarent, 18' E. E. Erzbischof.

Roßbach, ○ Prov. Sachsen, 700 E. ⚒. ⚔ 5|11 1757.

Rossetti, 1) Gabr., ital. Dichter u. Gelehrter, * 1|3 1783 Neapel, † 26|4 54 Prf. London. Schr. über Dante usw. Sohn: 2) Dante Gabr., ● u. ✓, * 12|5 28, † 9|4 82. Haupt und Gründer der Schule der Präraffaeliten.

Roßhaar, Schweif- u. Mähnenhaar des Pferdes. Verwendung zu Möbelüberzügen, Polsterng, Violinbogen.

Rossi, 1) Giov. Battista de, ital. Archäol., * 23|2 22 Rom, † das. 20|9 94. Erforscher der röm. Katakomben. 2) Ernesto, ital. ◊, * 30 Livorno, † 4|6 96 Pescara. Heldenrollen.

Rossini, Gioach., ♫, * 29|2 1792 Pesaro (d. Schwan v. Pesaro), † 13|11 68 Passy. Melodienreichster Opernkomp. (Barbier von Sevilla, W. Tell, Othello, Tankred, Belagerg v. Korinth usw.). Soirées musicales für Klavier und Gesang.

Roßkastanie, Aesculus Hippocastanum. Stamm a. Südosteur.

Roßla, ○ Pr. Sachsen a. Harz, 2200 E. E. AG. Schloß.

Roßlau, ⊙ Anhalt a. Fl. R. u. Elbe, 11' E. E. AG. Schloß.

Roßleben, ○ Pr. Sachsen a. d. Unstrut, 2' E. Gelehrtenschule.

Roßmäßler, Em. Ad., Naturforscher, * 3|3 06 Leipzig, † 8|4 67 das. Schr. naturgesch. Volksschr.

Rosso antico, roter griechischer antiker Marmor.

Roßschweif, ehem. türk. Würdezeichen, jetzt noch Titelbezeichng.

Roßtrappe, Felsberg am Eingang des Bodetals (Harz), 257 m. Gegenüber der Hexentanzplatz.

Roßwein, ⊙ Kst. Sachsen a. d. Freib. Mulde, 9' E. E. AG. Fabr.

Rost, 1) ✿, parasit. Pilze (R'-pilze, Uredineen), 1. Generation bildet auf d. Blättern d. Berberitze rostgelbe Flecken; von hier dann auf das Getreide übertragen (Getreiderost). 2) Gitter, Eisengitter in den Zimmeröfen. 3) △, künstl. Holzfundament (Pfahlrost). 4) Oxydationsprod. des Eisens u. a. unedler Metalle.

Rostand, Edmond, * 1|4 68 Marseille, † 8|12 18; frz. Dicht. Mitgl. der Akad. Cyrano de Bergerac, Chantecler, L'Aiglon.

Rostock, ⊙ Mecklbg.-Schwerin a. d. Warnow u. unweit der Ostsee, 66' E. OLG. LG. AG. RBN. Univ., Schloß, Handel.

Rostoptschin, Feodor, Graf, russ. Staatsm., * 23|3 1765, 12 Gengouv. v. Moskau, welches er i. Brand setzen ließ, was er später leugnete, † 14|2 26 das.

Rostow, russ. ⊙ a. Don., 121' E. E.

Rostpilze, s. Rost 1).

Rostra, altröm. Redn.bühne a. d. Forum.

Roswitha, s. Hroswitha.

Rotation, Achsendrehung.

Rotationsmaschine, s. Buchdruckpresse.

Rotauge, s. Plötze.

Rotblindheit, s. Farbenblindheit.

Rotbuch, s. Blaubücher.

Rote Erde, s. v. w. Westfalen.

Roteisenstein, Roteisenerz, Hämatit: hexagonal. ⬡; stenglig, faserig; eisenschwarz od. stahlgrau.

Rotenberg, ○ bei Stuttgart am Fuß des Württemberg, ehem. Stammschloß des Königshauses mit Grabkapelle.

Rotenburg, 1) ○ Hannov., 4' E. E AG Schloß. 2) ⊙ Hessen-Nassau a. d. Fulda, 3' E. E. AG. Schloß

Roter Faden, eingesponnen in die Schiffstaue d. engl. Marine. Uebertragen: charakterist. Zug.

Rote Fahne, Organ der Spartakisten 18|19.

Rotes Kreuz, e. auf internat. Konvent. (26|10 63 Genf) gegründete, dch Dunant gest. Vereinigg. Seit d. WK d. dtsche größte frw.

Organisation. 28 Landesver., 21 Frauenver. 8000 Zweigvereine zur Krankenpflege und Kriegsfürsorge jeder Art, 61 Krankenanstalten i. allen Kulturstaaten. In der Türkei Roter Halbmond.

Rotes Meer, Teil d. Ind. Oz. zw. Arabien und Afrika, steht durch die Straße Bab el Mandeb mit dem Ind. Ozean, dch Kanal von Suez mit dem Mittelmeer in Verbindg, 2800 km lg; mittl. Tiefe 488 m.

Rotgüldigerz, ⊕, dunkles R. (Pyrargyrit, Antim.silb.blende), lichtes R. (Proustit, Arsensilberblende); karmoisinrot. Böhmen, Harz. Vorzügliches Silbererz.

Rotguß, s. Messing.

Roth, 1) Justus, ⚒ u. ⊕, * 15|9 18 Hambg. † 1|4 92 Berlin. Verdient um Petrographie. Schr. Allgem. u. chem. Geologie III, 79 bis 93. 2) Paul Rudolf v., ⚖ u. Germanist, * 11|7 20 Nürnberg, s. 63 Prf. München, † das. 29|3 92. Schr. bayrisch. Zivilrecht, u. a. 3) Rud. v., Oriental., * 3|4 21 Stuttgart, s. 48 Prof. Tübingen, † das. 24|6 95. Gab mit Böhtlingk das große Sanskritwörterbuch heraus.

Roth, bayr. ⊙ a. Fl. R., 5' E. E. AG. Schloß.

Rothaargebirge, s. Rotlager⛰.

Rothäute, Indianer.

Rothe, Rich., evang ✝, * 28|1 1799 Posen, † 20|8 67 Prf. Heidelberg. Theol. Ethik V, 67 f.

Rothenburg, 1) ⊙ Prß.-Schles. a. d. Oder, 1' E. E. 2) ⊙ Prß.-Schles. a. d. Lausitz. Neiße, 1400 E. Schloß. AG. 3) bayr. ⊙ a. d. Taub., 7' E. E. ⊖. Berühmte altertüml. ⊙. Festspiel: Meistertrunk.

Rother, altdtsches Gedicht, nur in Bearbeitung des 14. Jahrh.

Rothirsch, Edelhirsch, Cervus elaphus, Europ. zw. 65 u. 48° n. Br.

Rotholz, Brasilienholz, Caesalpina echinata und Sappanholz, Caes. sappan, Ostindien. Färb.

Rothschild, bedeutendstes und reichstes Bankhaus in Europa. Begr. Meyer Anselm R., * 1743 Frankfurt a. M., † 19|9 12. Söhne gründeten Bankhäuser außer in Frankfurt a. M. in Wien, Paris, London, Neapel. Enkel und Urenkel: Frh. Alb. v. R., Wien, * 29|10 44; Lord Nath. v. R., Lond., * 8|11 40; Baron Alf. v. R., Paris, * 1|2 27, † 26|5 05; Lord Leopold, † 29|12 17.

Rotieren, s. um e. Achse drehen.

Rotkehlchen, Sylvia rubecula, Art d. Gattg Sänger. Zugvogel.

Rotkupfererz, Ziegelerz: ⊕, kristallisiert tesseral. Koschenillerot. Banat, Lyon, Ural.

Rotlagergebirge, Rothaar⛰rücken in Westfalen, 698 m.

Rotlauf, s. Erysipelas.

Rotliegendes, unt. Abteilg des Dyas (Sandstein, Porphyr, Melaphyr). Auch Rottotliegendes genannt, da es kein Erz enthält.

Rotnickelkies, Kupfernickel: hexagonal. ⊕, kupferrot. Wichtiges Nickelerz.

Rotolo, Gewicht Türk. 561,11 g, Aegypt., Handelsr. 824,25 g, d. große R. Kairo 1000,6 g, Alexandr. 963,6 g, R. in Tripolis 488,82, Tunis 506,88 g.

Rotsämisches Leder, rotes L. zu Futteralüberzügen.

Rotschwänzchen, Rötling, Ruticilla, Gattg d. Sänger, Zugvog.

Rottanne, Fichte, s. d.

Rotteck, Karl v., Staatsrechtslehrer u. ♛, * 18|7 1775 Freiburg im Breisgau, s. 98 Prf. dort, † 26|11 40. Schr. eine ehem. verbreitete Weltgeschichte u. a.

Rottenburg, württ. ⊙ a. Neckar, 6' E. E. AG. Landesgefängnis. Bischof, Priesterseminar. Das röm. Sumelocenna.

Rotterdam, holld. ⊙ a. d. neuen Maas, 424' E. Hfn, Hdl, Mus., Biblioth., Akad., Gymn., Musikschule, Seemannsch., Tiergarten.

Rottmann, Karl, Landschfts●,

* 11/1 1798 Handschuchsheim, † 7/7 50 München.

Rottweil, württ. ⊙ a. Neckar, 10' E. K. LG. AG. Gymn., Realschule; Pulverfabr., Lehrersem.

Rotŭlus actōrum, Aktnverzeichn.

Rotunde, Rundbau.

Rotwelsch, Gaunersprache.

Rotz, ansteckende Infektionskrankheit d. Pferde m. Geschwürbildung i. Nase, Kehlkopf, Bronchien, Lunge. Auch für Menschen gefährlich!

Roubaix, frz. ⊙ am R'kanal, [128' E. ⚒.

Roué, Lebemann, Wüstling.

Rouen, frz. ⊙ a. d. Seine, 125' E. Erzbischof, Lyzeum, Seminar, Akademie, Museum, Bibliothek, Gemäldegal., Kathedrale, Seehafen. Bed. Handel, Spinnereien.

Rouge et noir, Hasardspiel mit 6 Whistspielen auf e. in rote u. schwarze Felder geteilten Tisch.

Rouget de Lisle, Jos., frz. ⚔-Off., * 10/5 1760, † 46/6 36 Paris, Dichter der Marseillaise.

Rouher, Eug., frz. Staatsm., * 30/11 14 Riom, † 3/2 84, 49/52 Justizmin., 70 Minpr. (Vizeksr).

Roulade, 1) gerollte Fleischschnitten. 2) ♪: Lauf. [vorhang.

Rouleau, Rolle, Walze, Roll-

Roulette, Hasardspiel, wobei man in eine in Felder geteilte Drehscheibe Kugeln fallen läßt.

Roulieren, rollen, umlaufen. Mit einem im Dienste wechseln, ihm gleichstehen.

Rousseau, 1) Jean Jacq., epochemachender ✍ u. ♣, * 28/6 1712 Genf, † 2/7 78 Ermenonville. Schr. La nouvelle Héloïse, Emile, Contrat social, Confessions u. a. Werke 23,26. XXII. Deutsch v. Ellissen, Julius usw. 43/45. X. 2) Théod. Landschafts●, Hauptbegr. d. paysage intime, * 15/4 12 Paris, † 22/12 67 Barbizon.

Roussillon, 1) ehem. frz. Prov. am Mittelm. 2) ○ R. a. d. Rhone. Schloß. Edikt 5/8 1564.

Route, Weg, Reiserichtung.

Routine, R'ier, r'iert: Gewandtheit, Erfahrung.

Roverēdo (dtsch Rofreit), ⊙ Tirol a. d. Etsch, 12' E. K. Seidenfabriken. 15 u. 16 ⚔.

Rovigno, ⊙ Istrien a. Adriat. Meer, 12' E. K. Hafen.

Rovigo, ital. ⊙, 12' E. K. Bisch.

Rowdy (raudi), Raufbold.

Roxane, 327 vC., Gemahlin v. Alexander d. Gr., 311 ermordet.

Royal, königlich; R'isten, Anhänger d. legit. Kg.ums, bes. in Frankreich (für die Bourbonen).

Royal Society, 3 gelehrte Gesellschaften: London, Edinburg und Dublin. [43/7 15.

Rozan, ♔ a. Narew, erobert

R. r.: reservātis reservándis (mit dem nötigen Vorbehalt).

Rubel, russ. Münzeinheit = 100 Kopeken = 2,16 M. In Goldstücken zu 15, 10, 7 1/2 u. 5 R., in Silber 1, 1/2 u. 1/4 R. geprägt.

Rubens, Pet. Paul, ●, Hptmstr d. Renaissance i. Brabant, * 29/6 1577 Siegen, † 30/5 1640 Antwerpen. B. größt. Vielseitigkeit.

Rubico, ital. Küstenfl., mündet Adriat. Meer. Cäsars Uebergang 49 vC. „Der Würfel ist geworfen."

Rubidium, Metall nebst Zäsium i. Lepidolith u. Salzsolen. Von Kirchhoff und Bunsen 1860 durch Spektralanalyse entdeckt.

Rubin, rote, kostbarste Abart des Korunds. Zeylon. Neuerdings auch künstlich hergestellt: synthetischer R.

Rubinglas, mit Gold oder Kupferrot gefärbtes Glas.

Rubinstein, Ant. v., ♪, * 30/11 30 Wechwotynetz, † 20/11 94 Peterhof. 62/6. u. s. 87 Dir. d. Petersburger Konservatoriums. Schr. Opern (Makkabäer), Oratorien, Sinfonien, Ouvertüren, Violinkonzerte usw.

Rubner, Max, Hygieniker, * 2/6 54 München, s. 91 Prf. Berlin. Schr. Lehrbuch d. Hygiene u. a.

Rubrik, r'zieren: Aufschrift, Abteilg, Gattg, urspr. mit roter Tinte geschrieben, dah. d. Name.

Rubrum, Bezeichnung d. Prozeßsache durch Angabe des Namens der Partei.

Rubus L., Brombeer- u. Himbeerstrauch; Rosazeen; Mittel- und Nordeuropa.

Rudelsburg, Ruine a. d. Saale [bei Kösen.

Rudēra, Schutt, Trümmer.

Rudimént, Ansatz, Stummel, verkümmertes Organ.

Rudolf, 1) **R.** v. Schwaben, 1058 Hzg v. Schw., 77 Kg gegen Heinr. IV., fiel 15/10 († 16/10 Merseburg) 80 i. d. ⚔ b. Mölsen. 2) **R. I.**, * 1/5 1218, S. Albr. v. Habsbg, 40 Graf v. Habsbg, 73 z. Kg gewählt, brachte 82 Oestr. an sein Haus, bändigte u. vertilgte d. Raubritter u. verschaffte der kgl. Gewalt wieder Ansehen, † 15/7 91 Germersheim. 3) **R. II.**, * 18/7 1552, S. Maxim. II., Kg v. Ungarn, 75 v. Böhmen, 76 Ksr, hart gegen die Protest., unglückl. gegen die Türken, 1611 v. seinem Bruder Matthias der österreich. Lande beraubt, † 20/1 1612, ließ von Tycho de Brahe u. Kepler die Rudolfinischen Planetentafeln abfassen zur Berechnung des Gestirnlaufs. 4) **Kronprinz** von Oesterr., Sohn Ksr Frz Jos. I., * 21/8 58, † 30/1 89. Verf. naturwissenschaftlicher Schriften.

Rudolf von Ems, Dichter d. 13. Jahrh. Schr. d. Epen: D. gute Gerhard, Barlaam u. Josaphat u. a. Kürschner 8 f.

Rudolstadt, Hpt⊙ Schwrzbg-R. a. d. Saale, 13' E. E.LG.AG. Schloß, Gym., Sem., Bibl., Fabr.

Rübe, Weißrübe, s. Kohl.

Rübenzucker, s. Zucker.

Rübezahl, neckischer Berggeist des Riesengeb.

Rüböl, aus d. Samen mehrerer Brassica-Arten gewonnen. Spez. Gew. 0,913/0,9175. Anwendung a. Maschinenschmiere u. Brennöl.

Rückenmark, d. Teil d. Nervensystems, abwärts v. verlängerten Mark, innerhalb des Kanals der Wirbelsäule. Besteht aus einer äußern weißen u. inneren grauen Masse. Von ihm gehen vorn die motorischen, hinten d. sensibeln Nerven aus.

Rückenmarkskrankheiten, in der Hauptsache entw. akute oder chronische Entzündung, od. Entartungen d. Masse d. R., od. Blutergüsse in dasselbe.

Rückenmarksschwindsucht, Tabes dorsalis, chronische Krankheit, w. auf Zerstörng d. Hinterstränge d. R. beruht, mit ziehenden Schmerzen i. d. Beinen und mit Unsicherheit beim Gehen beginnt und zur Lähmung der unteren, ab und zu auch der oberen Gliedmaßen führt.

Rückenwirbel, s. Wirbelsäule.

Rückert, Friedr., Dichter, * 16/5 1788 Schweinfurt, † 31/1 66 Neuses bei Koburg. Ausgezeichn. (auch politisch) Lyriker (Liebesfrühlg, Geharnischte Sonette, Kranz der Zeit) und meisterhaft in der Nachbildung fremder Dichtngn. Schr. Weisheit der Brahmanen, Makamen des Hariri, Hamasa (arabische Volkslieder), Schiking (chines. Liederbuch), Dram. u. a. Werke 82, XII.

Rückfall, wiederholte Begehg e. Straftat; Strafschärfungsgrd.

Rückfallfieber, Typhus recurrens, Art des Typhus, intermittierend; 3. und 4. Anfall selten.

Rückkaufsrecht, vom Verkäufer ausbedungene Befugnis, beim Weiterverkf i. dies. einzutreten.

Rückprämie, Entgelt für Befreiung eines Verkäufers von Erfüllung eines abgeschlossenen Lieferungsgeschäftes.

Rückversicherung, s. Versiche-[rungsw.

Rückwechsel, W., durch welchen d. regreßberechtigte W'inhaber d. Regreßsumme v. Vorm. einzieht.

Rüde, Hatzhund, Saurüde.

Rüde, roh, ungeschickt.

Rüdersdorf, ○ Brandenburg, 3300 E. E. Kalksteinbrüche.

Rüdesheim, ◎ Hess.-Nassau a. Rhein, 5' E. E. AG. Wein.

Rüdiger v. Bechlaren, Markgraf im Dienst König Etzels.

Rüdlin, Otto, * 6/2 61, † 4/8 17, Staatssekretär des Reichspostamts, Nachf. v. Krätke.

Rügen, preuß. Insel i. d. Ostsee, zur Prv. Pommern gehörig; 967 qkm, 50' E. An d. Küste sehr zerrissen. Halbinseln: Zudar, Mönchgut, Jasmund, Wittow. Vor⛰ Arkona. H◎ Bergen.

Rügenwalde, pom̄. ◎, 6' E. E. AG. RBN.

Ruhmkorff, Th. D., Mechanik., * 03 Hañover, † 20/12 77 Paris. Erfinder des nach ihm benañten Induktionsapparats.

Ruhmkorffs Funkeninduktor zur Erzeugung von Induktionsströmen von hoher Spannung.

Rümann, Wilh. v., 🗿, * 11/11 50 Hannover, Prof. München, † 2/2 06 Ajaccio.

Rümelin, Gust., Gelehrter u. Politiker, * 26/3 15 Ravensburg, † 28/10 89. 56/61 Chef des Depart. des Kultus, seit 70 Kanzler der Universität Tübingen. Schr. üb. Shakespeare u. a.

Rüppell, Afrikareis., * 20/11 1794 Frankfurt a. M., † das. 11/12 84. 17/18 Aegypten, 22/26 Aegypten, Nubien, Kordofan, Arabien, 31 bis 34 Abessynien. /.

Rüsselkäfer, Rynchophora, Familie der 4gliedrigen Käfer. (Erbsenkäf. Pflaumenrüsselkäf., Brillantkäf. Kiefernkäfer usw., meist schädlich.)

Rüsselmaus, Bisamratte.

Rüsseltiere, Elefanten, Tapire, Schweine.

Rüster, s. Ulme.

Rüstmeister, Waffenverwalter.

Rüthen, ◎ Westfal., 2' E. AG.

Rütli, s. Grütli.

Rufach, ◎ Elsaß, 4' E. E. AG.

Rufinus, Gallier, 394 mächtig. Minister des oströmisch. Kaisers Arcadius, 395 ermordet.

Ruge, 1) Arn., /, * 13/9 02 Bergen, † 31/12 80 Brighton. Rege polit. Tätigkeit u. damit verbundene radikale /ei; Begründer d. Halleschen (dtsch.) Jahrbüchr. Schr. auch Rom., Novellen u. a. 2) Sophus, ●, * 26/3 31 Dorum, † 23/12 03 als Prof. d. Techn. Hochschule Dresden. Schr. ♛ d. Zeitalters der Entdeckungen u. a.

Rugendas, Gg. Phil., ● und Kupferstecher, Schilderer d. Soldatenlebens, * 27/11 1666 Augsburg, † das. 10/5 42.

Rugier, germ. Volk an d. Oder, dann Donau, verschwand gegen 500 unter anderen Völkern.

Ruhla, ○ i. Thür. Wald, teils zu Gotha (4' E.), teils z. Weim. (3081 E.) gehörig. E. ▬. Pfeifenfabr.

Ruhland, ◎ Pr.-Schlesien a. d. Schwarzen Elster, 3' E. E. AG.

Ruhland, Gustav, Nationalökonom, * 11/6 60, † 4/1 18. System der politisch. Oekonomie 03—08.

Ruhleben b. Berl., i. WK Sam̄lgslager f. zivilgefang. Engländ.

Ruhr, Dysenterie, Infektionskrankheit im Dickdarm. Zeichen: Fieber, Leibschmerz, anhaltender Drang zum Stuhl.

Ruhr, r. Nfl. d. Rheins i. Westf. u. d. Rheinprov., entspr. a. Rheinkopf, münd. b. Ruhrort. 232 km l.

Ruhrort, ◎ Rheinprovinz a. d. Ruhr u. Rhein, 05 mit Duisburg vereinigt. ⚒.

Ruin, r'ieren, r'ös: Verfall, Zerstörng: pl. Trūmer, Verfallenes.

Ruisdael (reusdal), 1) Salom., Landschafts●, ca 1600 Haarlem, † das. 70. Neffe: 2) Jak., Landschafts●, * das. ca 28, † das. 14/3 82.

Rule Britannia (Herrsche Britannien), englische Volkshymne.

Rum, alkoholisches Produkt der Destillation von Zuckerrohrsaft und Melasse. Der beste aus Jamaika. Selten echt.

Rumänien, europ. Königreich

zw. Bulgarien, Ungarn, Rußld u. d. Schwarz. Meer, vor d. WK 131 353 qkm, 7087' E. ⛰e: Karpathen, Transsylvanische Alpen. Flüsse: Donau, Aluta, Ardschisch, Sereth, Pruth. Zahlreiche Seen a. d. Donau. Prod.: Getreide, Vieh, Häute, Leder, Erdöl (10: 1,86 Mill. Tonnen), Holz. E 3690 km, T 321 km. Hptrelig.: griech.-kath. Polit. Einteilg: 33 Distrikte; früh. Moldau u. Walachei. H⊙ Bukarest. Verfassg 66. (Flagge Taf. XXXI.) ♛: R. ehemal. Teil des alten röm. Reichs. Im 10. u. 11. Jahrh. Bildung mehrerer Herzogtümer in R., welche im 14. Jahrh. zu 2 größeren Stauten verschmolzen wurden: Moldau und Walachei. Dieselb. waren e. Zeitlang selbständig, kamen aber später unter türk. Hoheit, aber mit autonom. Verwaltg. 20|4 66 Wahl d. Prinz. Karl Ludwig von Hohenzollern-Sigmaringen z. Fürsten von R., 77 Krieg m. Rußld geg. d. Türkei; 10|5 77 Unabhängigkeitserklärg; Erwerbg d. Dobrudscha; Abtretg eines Teils von Beßarabien an Rußland. 14|3 81 Kgrch. Friede v. Bukarest (Abschl. d. 2. Balkankriegs) 10|8 13, Landzuwachs von 6' qkm. 4|8 14 Neutralitätserklg. 10|10 14 † König Carol, Nachfolger der Neffe König Ferdinand. 27|8 16 Kriegserkl. an Oestr.-Ung.

Rumänischer Krieg: s. WK.

Rumelien, ehem. Statthalterschaft in der europäisch. Türkei.

Rumex acetōsa L., Sauerampfer; Polygonazeen. Mehrjährige Gemüsepflanze.

Rumford (römfrd), Benj. Grf v., * 26|3 1753 Staat Massachus., † 21|8 14. Seit 84 Münch. Machte Versuche über die Umwandlung von Arbeit in Wärme.

Rummel, wüster Lärm. Den R. verstehen: gerieben sein.

Rummelsburg, 1) pommer. ⊙, 6' E. E. AG. H ○ b. Berlin am R'er See, 52' E. E. Berl. Wasserwerke, Waisenhaus. [Aufsehen.

Rumōr, r'en: Gepolter, Lärm;

Rumpfparlament, 1) engl., s. Langes P. 2) 1649 d. Ueberbleibs. d. Dtsch. Nat.versamlg i. Stuttg.

Run (Lauf), Ansturm a. Sparkasse oder Bank. [Platz.

Rundell, rundes Beet, runder

Rundköpfe wurden die Puritaner in dem Langen Parlament im engl. Bürgerkrieg (1644|49) v. d. Kavalieren genannt. [81,7 l.

Rundlet, engl. Flüssigktsmaß,

Rundmäuler, Cyclostomata, Ordnung der Fische. Wurmförmig (Neunauge, Lamprete, Schleimfisch).

Rundwürmer, Nematodes, Ordnung der Würmer. Meist Parasiten (Trichine, Peitschenwürmer, Aaltierchen).

Runeberg, Joh. Ludw., schwed. Dichter, * 5|2 04 Finland, † 6|5 77 Prof. Helsingfors. Schr. Idyllen (Fähnr. Stahls Erzählg.), Rom., Tragöd., z. T. ins Deutsche übers.

Runen, altgermanische Zauber- und Schriftzeichen.

Runge, 1) Philipp Otto, * 23|7 77 Wolgast, † 2|12 10 Hamburg, Lndschfts[illegible]. 2) Friedlieb, * 8|2 1795, † 25|3 67, Chemiker. Entdecker der Teerfarbstoffe.

Runkel, ⊙ Hessen-Nassau, an der Lahn, 1100 E. E. AG. Schloß.

Runkelrübe, Mangold, Beta vulgaris: Chenopodiazeen. Lief. Zucker. Andere Art: d. rote Rübe.

Runkelstein, ehem. Burgruine bei Bozen, wieder hergest. 84-88.

Ruperta Carola, latein. Name der Universität Heidelberg.

Rupértus, Missionar a. Rhein u. Donau, † 27|3 717 i. Salzburg.

Rupfen, Baumwollstoff z. Beziehen d. Wände. Waschlappen.

Rupie, ostindische Goldrupie, siehe Goldmohur; Silberrupie früher 2, jetzt ca 1 M. wert.

Ruppin, 1) Alt-, ⊙ Brandenb. a. R'er See, 2' E. H s. Neu-Rup

Ruprecht, 1) Kurf. v. d. Pfalz s. 1398 u. dtscher König s. 1400, * 5/5 1352, 1401 aus Italien vertrieb., † 18/5 10 Landskron. 2) Prinz R., Sohn des Kurf. Friedr. V. v. d. Pfalz, * 27/12 1619 Prag, i. 30jähr. Krieg geg. d. Kaiserlich., 65 u. 73 Admir. geg. d. Holländ., † 29/11 82 Windsor. 3) Kronpr. v. Bayern, * 18/5 69, vermählt 10/7 00 mit Gabriele, Herz. in Bay. († 24/10 12), 14 Führ. ein. Armee, 21/8 Sieg b. Metz, 1/8 16 Generalfeldmarsch. 17 Führ. e. Heeresgr. geg. d. Engl.

Ruptur, Bruch, Zerreißung.

Rural, ländlich.

Rurik, russ. Großf., Normanne, erob. 862 Nowgorod, † 79. S. Nachkommen erlosch. 1598 m. Zar Feodor.

Ruskin (rößk-), John, engl. /, * 8/2 19 London, † 20/1 00 Brantwood. Schrieb Moderne Maler, Die 7 Lampen der Architektur.

Ruß, Mündngsarm d. Memel.

Ruß, ○ Ostpreußen am Flusse Ruß, 2' E. AG. RBN.

Ruß, Prod. unvollkommen. Verbrenng organ. Stoffe, Verwendg zu schwarzen Farben, Druckerschwärze, Wachstuch, Wichse.

Ruß, 1) Karl Fri dr. Otto, * 14/1 33 Baldenburg, Ornitholog, Berlin, † das. 29/9 99. Zahlr. treffliche Facharbeiten. 2) Robert, Landschafts●, * 7/6 47 Wien.

Rußbrand, geh. zu den Brandpilzen, befällt Weizen, Gerste, Hafer, ausnahmsweise Roggen: zerstört die Aehren.

Russel, 1) Lord John, Grf, engl. Staatsm., * 18/8 1792, s. 30 Kabinettsmitglied, 35/41 Minist. d. Innern, 46/66 wiederh. Premierminister, erkämpft d. Freihandel 46, Peer 61, † 28/5 78. Bedeutend. Redner u. polit. /. Der nicht m. ihm verwandte 2) Will. Howard R., /, * 28/3 21 Dublin, † 11/2 07 Kensington, s. 54 b. allen Kriegen als Reporter der Times tätig, zuletzt 78 in Südafrika.

Russische Kirche, 867 in Konstantinopel gegr., doch erst durch Wladimir († 1015) anerkannt; 1054 trennt sich die griech. von d. röm. Kirche; doch trat 1596 Kiew z. Rom über. Aber Petr. Moglias stellt 1642 d. orthod.-russ. Bekenntn. auf, Nicon revid. 1652 d. Liturgie u. dad. wurde d. Russ. Kirche selbst. Von 1721 an war d. Zar Oberhpt.

Russische Sprache und Literatur. R. S.: Zweig d. slaw. Sprachstamms mit besond. meist d. Griech. entnommen. Schriftzeichen (s. 855). Grammat. v. Alexejew, Garbell, Lexikon von Lenström, Sprachführer v. Jürgens. — R. L.: Aelteste Literaturdenkmale: Evangelium des Ostramir. Fremde Sagen, Legenden, d. Epos: Zug Igors gegen d. Polowzer. Aufschwung seit Peter d. Gr.: Nachahmung d. Französ. (Kantemir, Lomonossow, Trediakowski, Sumarokow, Cheraskow u. a.). Wie Peter unterstützte auch d. selbstschreibende Katharina II. d. Lit.; unt. ihr wirkten G. Dershawin, Denis v. Wisin, Karamsin, w. d. frz. Klassizismus bekämpfte, u. a. Nach 1812 hebt eine echt nation. Periode der russ. Literatur an, in w. die eingeführte Romantik mit d. nation. Element gepflegt wird. Schule der Slawophilen, an ihrer Spitze d. größte Dichter Rußlds Graf Alex. Serg. Puschkin. Die Gegner dieser Schule, die sog. Westeuropäer, erklärten sich f. d. frz. Geschmack (Herzen, Ogarew u. a.). Gogol schild. auch d. nied. Volksleb. Unt. d. Dichtern d. neuer. Zeit w. d. größte Iwan Turgenjeff, neben ihm Gontscharow, Tolstoi, dann Tschechow, Gorkij. Vgl. Brückner 05.

Rußland, sozialist. föderat. Sowjets-Republik, i. Osteurop. Vor dem WK 22 360 096 qkm, 176 399' E. Europäisch. Rußland 4 964 600 qkm, 125 684' E. Grenzen: N: Nördlich. Eismeer; S: Kaspi, türk. Armenien, Persien,

Schwarzes Meer; O: Sibirien; W: Skandinav., Ostsee, Deutschland, Polen. ⛰: Ural, Kaukasus, Waldai, Lysa Gora. Flüsse: Petschora, Dwina, Newa, Düna, Memel, Weichsel, Pruth, Dnjestr, Bug, Dnjepr, Pripet, Desna, Don, Donez, Wolga, Kama, Oka, Moskwa, Ural. Seen: Enare, Saima, Onega, Ladoga, Ilmen, Peipus, Elton. Kanäle: Ladoga, Tichwinka, Marienkanal, Sjaskan., Beresina, Oginskische Kanal, Königskanal, Saimakanal. Prod.: Getreide, Hülsenfrüchte, Oelkuchen, Tabak, Zucker, Vieh, Talg, Flachs, Hanf, Wolle, Eisen, Petrol., Holz, Pelzwerk, Fische. E 79005 km, T 758110 km, Staatsschuld 21858,7 Mill. M. Ein- u. Ausg. (14) 7805,2 Mill. M. Hauptrelig.: griech.-kathol. Polit. Einteilg. vor d. WK.: Groß-, Klein-, Süd- u. Westrußl., Balt. Prov., östl. Rußland, mit 50 Gouvernements, ferner Polen mit 10 Gouv., Finnland. H⊙ St. Petersburg. 48 ⊙e über 50000 E.: Moskau, Warschau, Odessa, Lodz, Riga, Kiew, Charkow, Wilna, Ssaratow, Kasan, Jekaterinoslaw, Rostow a. D., Astrachan, Tula, Kischinew, Helsingfors, Nischnij-Nowgorod, Nikolajew, Ssamara, Minsk, Woronesh, Kowno, Orenburg, Dünaburg, Jaroslaw, Orel, Cherson, Witebsk, Shitomir, Reval, Libau, Bielostok, Jelissawetgrad, Pensa, Kronstadt, Krementschug, Tsarizin, Jekaterinburg, Berditschew, Twer, Poltawa, Kursk, Nowotscherkask, Taganrog, Sewastopol, Lublin, Ufa, Kaluga. Besitzgn i. Asien: Kaukas. 7 Gouv. u. 4 Prov. 469218 qkm, 12518' E. Zentralasien: 3488530 qkm, 10957' E. Sibirien: 12514572 qkm, 9788' E. Vasall.staat. (Chiwa u. Buchara): 270860 qkm, 2500' E., Statthalterschaft d. fern. Osten 2994642 qkm, 1,26 Mill. E. Flagge Taf. XXXI.

⚔: Die ältesten Bewohner Rußlands waren schon Slawen. 862|1224 Herrschaft der Normannen in Rußland. 1. Herrscher war Rurik, 980|1015 Wladimir Herrscher v. Rußl. 988 Einführg des griech.-kathol. Christentums, 1015|1019 Swatopolk von Kiew Herrscher v. Rußl.; 1113|25 Wladimir II. wird Großfrst v. Kiew. Im Anfang des 13. Jahrh. war Rußld i. 10 Fürstentüm. geteilt; 1239 Gründg d. Reichs d. Goldnen Horde v. Kiptschak durch d. Mongolen; 1480 Ende der mongol. Fremdherrsch. i. Rußl. Entstehg d. Großfürstent. Moskau; 1462 b. 1505 Wasiljewitsch Großfürst u. Selbstbeherrscher v. ganz Rußld; Kämpfe geg. d. Mongolen; 1534|84 Iwan IV., Zar v. Rußld, unter ihm Eroberg d. Khanats Kasan; 1568 Anfg d. Eroberung v. Sibir.; 1584|98 Feodor I. Zar v. Rußld; 1610|13 Rußld unt. poln. Herrsch. 1613|45 Feodorowitsch Romanow Zar v. Rußld; 1689|1725 Peter I.; 1700|21 Krieg m. Schweden, Eroberung der Ostseeprov.; 1725|27 Katharina I.; 1727|30 Peter II.; 1741|62 Elisab., Krg m. Schwed., Eroberg v. Finland; 1762 Anfg d. Reg. d. Haus. Holst.-Gottorp; 1762 b. 96 Kathar. II.; 1768|74 1. russ.-türk. Krieg, Eroberung d. Krim; 1787|92 2. Krieg m. d. Türkei, Eroberung d. Landes zw. Dnjestr u. Bug; 1788|90 Krieg m. Schwed.; 1795 Erwerbg v. Kurld, Teilgen v. Polen, Einteilg d. Landes i. 50 Gouv.; 1796|1801 Paul I., 01|25 Alex. I.; 05|07 Krieg geg. Frkrch; 08|09 Krieg mit Schweden; 06|12 3. russ.-türk. Krieg, Eroberung d. Moldau u. Walachei; 12|13 Verheerung v. Rußl. durch d. Franz. unt. Napol. I.; 25|55 Nikolaus I.; 26|28 Krieg m. Pers., Eroberung e. Teils v. Armenien; 28|29 Krg m. d. Türkei; 53|56 Krimkrg geg. Engld, Frankr., Türk. u. Oestr.; 55|81 Alex. II., Krieg i. Kaukas.,

Erwerbg d. Amurlands, Eroberg v. Turan; 68 poln. Aufstd, Aufhebung d. Leibeigenschaft; 76,77 Krg m. d. Türkei, Eroberng eines Teils v. türk. Armenien u. Vergrößerung v. Beßarabien; 81|94 Alex. III.; s. 94 Nikolaus II. (s. d.). Sohn u. Thronfolg. Alexis, * 12|8 04. Seit 97 Bündnis mit Frankreich, Febr. 04 Ausbruch d. Krieges m. Japan weg. d. Mandschurei u. Korea. 10|8 See⚔ bei Port-Arthur, um d. 1|9 12tägige s. d. Russ. unglückl. ⚔ b. Liaojang, 13|10 dgl. a. Schaho (Mukden). Vernichtg d. russ. Flotte i. d. Straß. v. Tsuschima 28|5 05. Friede v. Portsmouth i. Nordamer. 05|06. Revolut. Bewegung, Duma 07. Abkomm. m. Engld u. Japan 10. 28|7 14 Mobilisierung, s. WK. Absetzung u. Ermordg des Kaisers, Revol. März 17. Kerenski Min.-pr. 17. Nach dem WK 80|90 Mill. E. Abtrennung der Randstaaten: Ukraine, Polen, Litauen, Baltische Länder, Finland, Kaukasien. Arbeit.- u. Soldatenräte. Lenin Präs. d. Regierg 17. Friede mit Rußland 16|3 18, aufgehoben dch den Friedensvertrag 19, antibolschewistische Kämpfe Okt. 19.

Rußniaken, Ruthenen.

Rußtau, Fumago, Pilz, schädliche schwarze Kruste a. Blättern.

Rustige, Heinr. v., ●, * 12|4 10 Werl, Galeriedir. Stuttg., † das. 15|1 00.

Rustik, Rustizität: ländlich, bäuerisch, plump.

Rustika, Bau aus Quadern mit rauh gelassener Vorderseite.

Rustschuk, bulgar. ⊛ a. d. Donau 36' E. E.

Rute, früheres Längenmaß bei Flächenvermessung i. Deutschld, 3,77 m (12'). Schachtrute b. Erdarbeit. 1 R. lang u. breit, 1' hoch.

Ruth, Tit. e. Idylle i. A. Test., w. d. Vorelt. Kg Davids feiert.

Ruthenen, slaw. Volksstam̃ in Galizien und Ungarn.

Ruthenium, strengflüssig. Metall d. Gruppe d. Platinmetalle.

Rutherford, Ernest, engl. ⋂, * 30|8 71 a. Neuseeland, s. 07 Prf. Manchester. Untersuchgen über Radioaktivität. 08 Nobelpreis.

Rutil, Titansäure, tetragonal, ℨ, Steiermark, Brasilien.

Ruwenzori, ▲ am Ostrand des Mittelafrikan. Grabens. 5100 m.

Ruyter (reuter), Mich., Adriaanszoon de, holl. ⚓ (d. Schrecken des Ozeans), * 1607 Vlissingen, Konteradmir., 65 geg. türk. Korsaren, 67 erzwang er den Fried. mit England, 29|4 76 fiel er bei Messina in e. Gefechte. [29' E. E.

Rybinsk, russ. ⊙ a. d. Wolga,

Rybnik, ⊙ Oberschles., 12' E. E. AG.

S.

S, 19. Buchstabe des Alphabets. S. = Seite, Süden, s. = südlich. Sa: Suma. ♂ S: Zeich. f. Schwefel.

Saadi, pers. Dichter 1184—1291, Diwan, von Rückert übersetzt.

Saalburg, 1) ⊙ Reuß j. Linie, a. d. S., 787 E. Schlß. 2) Römerkastell b. Hombg v. d. H., um 1900 wied. aufgebaut, Limesmuseum.

Saale, 1) l. NFl. Elbe, entspr. i. Fichtel▲, münd. b. Saalhorn, 340 km lang. 2) fränk. S., l. NFl. Main, münd. b. Gemünd, 112 km.

Saalfeld, 1) ⊙ Sachs.-Mein. a. d. S., 14' E. E. AG. Schloß. ⚔ 10|10 06. 2) ⊙ Ostpr., 2600' E. E.

Grotte m. farbig. Min. (alt. ⚒).

Saar, Ferd. v., Dicht., Blansko, Mähren, * 30|9 33 Wien, † das. 24|7 06. Schr. Tragödien (Die beiden de Witt), Gedichte u. Novellen.

Saar, r. NFl. Mosel, entspr. Voges., münd. b. Conz; 235 km l.

Saaralben, ⊙ Lothringen, a. d. Albe u. Saar, 4' E. E. AG. ⌣.

Saarbrücken, ⊙ Rheinprov. a. d. Saar, 106' E. E. LG. AG. ⚒. ⚔ 6|8 70.

Saarburg, 1) ⊙ Rheinprov. a. d. S., 2800 E. AG. Schloß. 2) ⊙ Lothr. a. d. S., 105' E. E. AG.

Saargemünd, ⊙ Lothringen, a. d. Saar, 15' E. E. LG. AG.
Saarkohlenbecken u. d. ganze Saargebiet für 15 Jahre von d. Franzosen besetzt 19, östlich bis Rheinpfl z,westl. bis Lothringen, 40 km lang, ca 20 km breit.
Saarlouis, Rheinprov. a. d. S., 15' E. E. AG. [E. AG.
Saarunion, ⊙ Unterelſ., 3' E.
Saastal, Alpental im Kanton Wallis mit Saasſee, Luftkurort.
Saaz, böhm. ⊙ a. d. Eger, 17' E. E. Hopfen.
Saba (A●), H⊙ d. Sabäer im südwestl. Arabien. Kgn v. Saba.
Sabbat, der 7. (Ruhe-)Tag der Woche b. d. Israel.; Sabbatjahr jed. 7. J., i. w. man wed. d. Feld beb., noch Schuld. eintr. durfte.
Sabeller, Völkerstam̄ im alten Italien, deſſ. Hauptvolk die Sabiner waren, welche mit den Latinern das röm. Volk bildeten.
Sabinergebirge, Seitenkette d. Apen̄inen im mittleren Italien.
Sabotage (saboter, in Holzſchuhen gehen), böswillige Zerſtörung von fremdem Eigentum
Sachalin, ruſſ. Insel i. Ochotskiſchen Meer vor der Amurmündung, 75364 qkm, 31' E.
Sacharäte, Verbindungen des Zuckers mit einer Baſe.
Sacharimeter, z. Beſtim̄en d. Zuckergehalts dienende Appar.
Sacharin, Süßſtoff, a. Steinkohlenteer hergeſtellt, weißer, leichtlösl. Körper. Bis 500mal ſtärker ſüßend als Zucker. In Dtſchld v. d. WK nur z. ●en Zweck als Erſatz für Zucker zugelaſſen.
Sacharöſe, Rohrzucker.
Sachau, Edrd, Oriental., ✶20|7 45 Neumünſter, f. 76 Prf. Berlin, 98 Vorſt. d. Orient. Seminars.
Sacher-Maſoch, Leopold v., ✓, ✶27|1 36 Lembg, † 9|3 95 Lindheim. Schr. Rom. (Vermächtnis Kains, Ideale unſerer Zeit) u. a.
Sachs, 1) **Hans**, Meiſterſinger, ✶5|11 1494 Nürnbg, † 19|1 1576 daſ., Schuhmach. Schr. ca 4000 Meiſterſchulgedichte, 1700 Erzählungen, Schwänke uſw., üb. 200 Dramen u. a. Von R. Wagner dramatiſch verwert. in den Meiſterſingern. Kürſchner 20 f. 2) **Jul. v.**, ●, ✶2|10 32 Breslau, f. 68 Prof. Würzbg, † daſ. 29|5 97. Schr. üb. Pflanzenphyſiologie, Lehrbuch d. ● u. a. 3) **Karl**, ✶21|3 29, † 4|8 09, ✠, Wörterbuch d. frz. u. dtſchn Sprache von S.-Villatte. [2500 E. E.
Sachſa, ⊙ Prov. Sachſ. a. Harz,
Sachſen, altes dtſch. Ld u. Volk in Nordweſtdtſchld, urſpr. Holſtein, dan̄ zw. Rhein u. Elbe, 785 v. Karl d. Gr. unterworf. u. zur Taufe gezwungen, ihr Hzg Heinr. 919 dtſch. Kg, ſo Lothar 1125; ſ. 1137 unt. d. Welfen, zerfiel nach Heinr. d. Löwen Achtung 1180. Der Name blieb d. Gegend a. d. mittl. Elbe unt. d. Hauſe Anhalt, w. dort 1425 ausſtarb, worauf d. Markgrafen v. Meißen aus dem Hauſe Wettin die Kurwürde u. ihre Lande den Namen Sachſen erhielten, w. ab. 1485 i. d. Erneſt. u. Albert. Linie zerfielen; erſtere behielt nach Verluſt d. Kurwürde 1547 nur Thüringen u. teilte ſich ſ. 54 öfter, woher die 4 Herzogtümer Weimar-Eiſenach (Großherzogt.), Koburg-Gotha, Meiningen und Altenburg ſtam̄en.
Sachſen, dtſchr Bſt., ehem. Kgr., 14993 qkm (10), 4806 631 E. **Grenzen**: N: Prov. S. u. Schleſ.; S: Tſchecho-Slowakei Bayern; O: Schleſien; W: Provinz S. und thüringiſche Staaten. ●: Erz●, Lauſitzer ●, Elbſandſtein●. ▲e: Fichtel▲, Lauſcha, Tſchernabog, Falken▲, Geiſing, Schreckenſtein, Auers▲. **Flüſſe**: Elbe mit Mulde, Zſchopau, Weißeu. Schwarze Elſter, Pleiße, Spree. **Klima**: geſund, im Erz● rauh. **Hptbeſchäftigung**: Viehzucht, Landwirtſchft, Forſtkultur, Handel, Induſtrie, ⚒. E (13) 3677 km, Ein- u. Ausg. (15)

491,9 Mill. M. Staatsschuld 873,2 Mill. M. Hptrelig.: evangel. Verfassg 7|9 81. Landesvertretg: 2 Kammern. Polit. Einteilg: 5 Kreishptmannschaften: Bautzen, Dresden, Leipzig, Chemnitz, Zwickau. H⊙ Dresden (Wappen Taf. XIX, 4, Landesfarbe Tafel XXXI). ♛: Das Kgr. S. entwick. sich aus der ehem. Markgrafschft Meißen. 1324|47 reg. Friedr. der Ernsthafte üb. d. ganze Land, w. nachh. wied. unt. s. Söhne verteilt wurde. 1422 Belehng d. Markgrf. Friedr. d. Streitbaren mit dem nördl. liegenden Herzogtum S., das nun mit der Markgrafschaft Meißen das Kurfürstentum S. bildete. 1485 Länderteilung zu Leipzig: S. zerfiel in 2 Hauptteile: Meißen u. Thüring. 1547 Belehnung des Kurfürstentums S. an Herzg Moritz. Verheerung d. Landes drch d. 30jähr. Krieg. 1656|80 Kurfürst Joh. Georg II.; 1680|91 Joh. Grg III. Kurfürst Friedr. Aug. I. wird zugl. König von Polen. 1706 Verlust d. poln. Krone. 1733|63 Friedr. Aug. II 11|1 806 Friedr. Aug. III. 1. Kg v. S. 14 Teilg v. S.. 367,5 □Ml. mit 864404 E. preußisch. 48 Revolution. 66 Krieg gegen Preußen. 70 mit Preußen geg. Frankreich. Letzter König Friedrich August III., * 25|5 65, f. 16|10 04. Vgl. Wuttke, ♛ Böttiger-Flathe.

Sachsen, preuß. Prov., 25267 qkm, 3089' E. ⛰: Harz, Thüring. Wld, Ohm, Finne. Flüsse: Elbe Saale, Bode, Unstrut, Havel, Schwarze Elster, Mulde, Werra, Leine. Hptbeschäftigung: Ackerbau, ⚒, Viehzucht. H⊙ Magdeburg. Polit. Einteilung: 3 Regierungsbezirke mit 42 Kreisen. Vgl. Jakobs 84.

Sachsen-Altenburg, deutscher Bst., ehem. Herzogtum in Thüringen, 1324 qkm, 216' E. 2 Gebiete: Ostkreis a. d. Pleiße und Westkreis a. d. Saale. Flüsse: Saale, Pleiße. Hptbeschäftigung: Landwirtschaft u. Viehzucht. E 198 km. Einn. u. Ausg. (14) 5,7 Mill. M. Staatsschuld: 0,9. Hptreligion: evang. H⊙ Altenburg. Verfassg 29|4 31. ♛: 1140|78 Heinr. 1. Burggraf v. Altenburg, 1298|1304 böhmisch, dann z. Markgrafsch. Meißen gehörig. 1603 Entstehg d. Altenburg. Linie. 1639|69 Friedr. Wilh. Herzog v. S.-A. 26 Entstehg d. neuen Altenburger Linie. Letzter Herzog Ernst II. f. 7|2 08 (* 16|9 26). Vgl. Braun 76. Vereinigungsbestrebungen sächsisch-thüring. Kleinstaaten zu e. Großthüringen 19.

Sachsenberg, ⊙ Waldeck, 700 E.

Sachsengänger, d. sib. d. Sommer von Ost- nach Mittel- und Westdeutschld abwandernd. ⁄ Arbeit.

Sachsen-Gotha, s. S.-Kobg-G.

Sachsenhagen, ⊙ H.-Nass., 1'E.

Sachsenhausen, 1) Vor⊙ von Frankfurt-M. 2) ⊙ Waldeck, 1'E.

Sachsen-Koburg-Gotha, dtsch. Bst., ehem. Herzogtum in Thüringen, 1977 qkm, 257' E. Herzogtümer: Sachs.-Kobg u. S.-Gotha. ⛰: Thüring. Wald. ▲e: Beer▲, Insels▲, Schneekopf. Flüsse: Itz, Hörsel, Rodach. H⊙e: Kobg u. Gotha. Hptrelig.: evang. Hptbeschäftigg: Landbau, Waldkult., Viehzucht. E 303 km. Einn. u. Ausg. (14) 8 Mill. M. Staatsschld: 3,5. Verfassg 3|5 52. 2 Landtage: 1 für Kobg mit 11 u. 1 für Gotha mit 19 Mitgl. Wappen Tafel XIX, 18. Letzter Hzg Karl Eduard seit 30|7 00 (* 19|7 84), seit 19|7 05 mündig erklärt. Vgl. Beck 68|75 III, Eberhard, ●, 69.

Sachsen-Meiningen, deutsch. Bst., ehem. Herzogtum in Thüringen, 2468 qkm, 289' E. Besteht aus einem Hauptteil zw Rhön u. Thür. Wald u. einig. kleinen Enklav. ⛰: Rhön, Thür. Wald. Flüsse: Werra, Saale. Hptrelig.: evang. Hptbeschäftigung: Landwirtsch. u Vieh-

zucht. E 312 km. Einn. u. Ausg. 10,5 Mill. M. Schuld 5,5 M. H⊙ Meiningen. Polit. Einteilung: 4 Kreise. Verfassung: 23/8 29. Landtag mit 24 Abgeordneten. Letzter Herzog Bernhard seit 25/6 14. Vgl. Brückner 58 II.

Sachsenspiegel, Aufzeichng d. i. sächs. Stam geltend. Gewohnheitsrechts, ca 1230 v. d. Schöffen Eike v. Repgow zusamengest. Im Mittelalt. bedeut. dtsch. Rechtsb.

Sachsen-Weimar-Eisenach, dtscher Bst., ehem. Großherzogtum in Thüringen, 3616 qkm, 417' E. Hauptteile: 1 zwischen Ilm u. Saale, 1 an d. Werra u. Hörsel u. 1 a. d. Weißen Elster, Orla u. Weida. ⛰: Thür. Wald, Rhön, Ettersb.▲. Hauptrelig.: evgl. Hptbeschäftig.: Landwirtschft u. Viehzucht. E 461 km. Einn. u. Ausg. 14,8 Mill. M. Staatsschuld: 1,7. H⊙ Weimar. ⊙e: Eisenach, Apolda, Jena, Berka, Berga, Weida. Polit. Einteilg: 5 Verwaltgsbezirke. Verfassg 5/5 16. Landtag mit 31 Mitgliedern. Letzter Großhrzg Wilh. Ernst s. 5/1 01 (* 10/6 76, f. 03 verm. m. Karol. v. Reuß ä. L., * 84, † 05). Vgl. Kronfeld 78 II.

Sachwalter, Rechtsanwalt.

Sack, holländisches Getreidemaß: 1 hl, engl. Gewicht: Wolle 165 kg, Reis 76,2, Mehl 127 kg.

Sacramento, 1) Fluß i. amer. Staat Kalifornien münd. Still. Oz., 450 km. 2) H⊙ amer. Staat Kalifornien a. S'fluß, 45' E. E.

Sacrificium, Opfer, Messe.

Sacrifizio dell' intelletto, Unterwerfung des Verstands unter den Glauben.

Sadduzäer, jüd. Prtei i. d. letzt. Zeit vor Entstehg d. Christents, verwrf Unsterblchkt d. Seele usw.

Sade, Marquis de, Alphonse, * 2/6 40 Paris, † 2/12 14 im Irrenhaus. Schr. berüchtigte Romane.

Sadebaum, Sevenbaum, Juniperus Sabina, Kupressineen. Aus Südeuropa mit schuppenförmigen Nadeln.

Sadi, pers. Dichter, 1184/1291 Schiraz. Schr. Lehrgeb. Gulistan (deutsch Wolf) u. Boston (deutsch Rückert).

Sadismus, Erotik i. Verbindg mit Grausamkeit.

Sadowa, böhm. O. ⚔ 3/7 66.

Sächsische Kaiser, herrschten in Deutschland 919/1024: Heinr. I., Otto I., II. u. III. u. Heinr. II.

Sächsische Schweiz, Teil d. Elbsandsteingeb. an beiden Ufern der Elbe. Berühmt: Bastei, Prebischtor, Königstein usw.

Säckingen, bad. ⊙ am Rhein, 4500 E. E. AG. Schloß.

Sämaschinen, 1) breitwürfige (gleichmäß. Verteilg d. Samens), 2) Drillmaschin. (reihenweise), 3) Dibbelsämasch. (Samen i. Löch.).

Sägefisch, Pristis, Fischgattung der Hairochen. Sägehai hat 1,5 bis 1,9 m lange Säge.

Säkularisation, Umwandlung geistl. Territorien in weltliche.

Säkulum, Jahrhund.; Säkularspiele: Festsp., w. alle 100 J. im alten Rom veranstaltet wurden.

Sämischleder, s. Leder.

Sänger, Pfriemenschnäbler, Sperlingsvögel.

Säntis, ⛰stock d. Appenzell. Alpen, 2504 m h.

Säuerlinge, kohlensäurehaltige Mineralwasser.

Säuferwahnsinn, s. Delirium.

Säugetiere, Mammalia, 1. Kl. d. Wirbeltiere m. rot. warm. Blut. Gebären lebend. Junge, ca 2080 Arten (150 Europa) u. 750 fossile. (Affen, Halbaffen, Flattertiere, Insektenfress., Raubtiere, Paar- und Unpaarzeher, Rüsseltiere, Seekühe, Nager, Wale, Zahnarme, Beuteltiere, Kloakentiere.)

Säule, senkrechte, freistehende Stütze, bestehend aus Fuß oder Basis (fehlt bei dorischer S.), Schaft und Kapitell (Knauf).

Säulen des Herakles (A●), die beiden Seiten der Meerenge von Gibraltar.

Säulenheilige, Styliten: Asketen, w. im 4.|5. Jahrh. i. Orient jahrelg auf e. Säule zubrachten.

Säulenordnungen (s. Säule). Dorische Ordng älteste, einfach ernst (s. 1000 vC.). Jonische O., reicher, anmut. (s. 600 vC.). Korinthische O., noch zierl. (s. 450 vC.). Spätere Ordngen aus Mischung u. willkürlicher Behandlg jener 3 entstand. (Taf. XXI zeigt verschied. Säul. u. zwar: 1. dorisch; 2. toskanisch; 3. röm.-dorisch; 4. jonisch; 5. korinth.; 6. Kompos

Säuren, bestehen a. Wasserstoff u. e. elektronegativ. Element od. Radikal. Die Halogene: Chlor. Brom, Jod u. Fluor bild. m. Wasserstoff allein S. Säur. schmecken sauer, blaues Lackmus wird rot.

Saffian, Maroquin: lohgares, gefärbtes Ziegenleder, Schuhe und Bucheinbände.

Safflor, getrocknete Blüten der Färberdistel. Roter Farbstoff.

Safran, gelbe Farbe a. d. Narben v. Crocus sativ.; a. Gewürz.

Saga, Sage, Erzählung (altnordisch).

Sagan, ◎ Preuß.-Schl. a. Bober, 15' E. E. AG. RBN. Schloß.

Sagasta, Don Praxedes Mateo, liber. span. Staatsm., * 21|7 27 Torrecilla, † 5|1 03 Madrid. 74, 81|83 u. 85|02 Ministerpräsid.

Sagazität, Scharfsinn.

Sago, a. gewiss. Palmenstämmen (Palmenmehl) oder durch Körnung von Kartoffelstärkemehl gewonnenes Nahrungsmittel.

Sagunt, span. ◎, 7' E. E. Hafen. 219 vC. durch Hannibal zerstört.

Sahara, größte Wüste d. Erde, 6 Karawanenstraßen im nördl. Afrika, zwisch. Aegypten u. dem Atl. Ozean, 6200000 qkm. Oasen: Tuat, Ghadames, Air, Bilma, Kufra, Fezzan Audschila, Dachel, Siwah, Chargeh. ▲ bis 2400 m.

Saibling, Rotforelle, Salmo salvelinus, Art der Lachse. Wohlschmeckend.

Saida, d. alte Sidon, ◎ Syrien am Mittelmeer, 11' E. Hafen.

Said-Pascha, 1) Vizekönig v. Aegypten, 4. Sohn Meh. Alis, * 22, reg. seit 54 verständig und freisinnig, † 18|1 63. 2) türkischer Staatsmann, * 35, 12|16 Großwesir. 3) Said, Halim-Pascha, * 3|11 11, 7mal Großwesir, † 1|3 14.

Saigern, Hüttenprozeß zum Treñen schwerflüssig. Metalle v. leichtflüssigen.

Saigon, Saigun: H◎ Kotschinchina, 65' E.

Sailer, Joh. Mich., kathol. ✝, * 17|11 1751 Aresing, † 20|5 32 als Bischof von Regensburg.

Saima, See i. Finld, 2200 qkm

Saint (engl. ßent, Abkürzung: St.), heilig.

Saint-Amand, franz. ◎ a. d. Scarpe. 15' E. E. ◡.

Saint-Arnaud, Jacq. Leroy de, franz. Marschall, * 20|8 1793 Bordeaux, 51 Kriegsmin., d. Mañ d. Staatsstreichs, † 29|9 54 i. d. Krim.

Saint-Avold, ◎ Lothr., 6' E. E.

Saint-Barthélemy, franz. Antilleninsel, 21 qkm, 2700 E.

Saint-Cloud, franz. ◎ a. d. Seine, 10' E. E. Park.

Saint-Cyr-l'Ecole, ○ bei Versailles, 4' E. Schloß. Ehem. Stift, jetzt Militärerziehungsanstalt.

Sainte-Claire-Deville, Henri Etienne, franz. ⚗, * 11|3 1818 St. Thomas, 44 Professor in Besançon, 51 Paris, † das. 1|7 81. Stellte zuerst das v. Wöhler entdeckte Aluminium gewerbl. dar.

Sainte-Croix, Antilleninsel, 218 qkm, 15' E., d. V St. gehörend.

Saint-Denis, franz. ◎ a. d. Seine, 72' E. ⚔ 10|11 1567.

Saint-Dié, franz. ◎ a. d. Meurthe, 23' E. E. Bischof.

Saint-Eloi südl. v. Ypern, ⚔ 15|17.

Saint-Etienne, franz. ◎ nahe der Loire, 149' E. Samt-, Seidefabriken. ⚒.

Saint-Germain, Graf, nañte sich ein Abenteurer des 18. Jahrhunderts, † 1780 Eckernförde.

Saint-Germain en Laye, frz. ⊙ a. d. Seine, 18' E. Schloß. Friede 1570, 1679 u. 1919.

Saint-Gervais-les-Bains, frz. ⌣ a. Montblanc, 12/7 92 dch Bergsturz verschütt., wied. aufgebaut.

Saint Helens, engl. ⊙, 96' E. Fabriken.

Saint John (dschonn), ⊙ Neubraunschweig a. Fl. St. J. u. am Atlantisch. Ozean, 41' E. Hafen.

Saint Johns (dschonns), H⊙ Neufundld a. Atl. Oz., 42' E. Hafn.

Saint Joseph (dschohsef), ⊙ Missouri, 77' E. [Bordeauxweine.

Saint-Julien, ○ i. d. Gironde.

Saint-Just, Ant., frz. Revolut., * 25/8 1767 Décize, hielt stets zu Robespierre, mit ihm 28/7 94 guillotiniert.

Saint Louis (ßent luis), ⊙ Missouri am Mississippi, 700' E. Börse, Kathedrale, Universität, Bibliothek, Museum, Akademie bed. Handel. Weltausstellung 04.

Saint-Louis, franz. ⊙ a. Senegal u. Atl. Ozn, 22' E. Hafen.

Saint-Malo, frz. ⛭ a. Kanal a. d. Ins. Aron, 12' E. E. Hafen.

Saint-Menehould, a. d. Aisne. ⚔ 14.

Saint-Mihiel an der Maas, nordwestl. Toul. ⚔ 15 genommen, geräumt 12/9 18.

Saint-Nazaire, franz. ⊙ a. d. Loire u. Atl. Oz., 38' E. E. Hafen.

Saint-Nicolas, belg. ⊙, 35' E. E. Fabriken.

Saint-Omer, frz. ⛭ a. d. Aa, 20' E. E. Engl. Stützpunkt i. WK.

Saint Paul H⊙ Minnesota am Mississippi, 215' E.

Saint-Pierre, 1) ⊙ a. Reunion a. Ind. Ozn, 29' E. Hafen. 2) s. Martinique. 3) frz. Insel b. Neufundld, 33 qkm daneb. Miquelon.

Saint-Pierre, Bern. de, franz. ✍, * 19/1 1737 Havre, † 21/1 14 b. Paris. Schr. die Erzählung Paul et Virginie u. v. a.

Saint-Privat la Montagne, ○ Lothringen, 800 E., ⚔ 18/8 70.

Saint-Quentin, franz. ⊙ a. d. Somme, 55' E. 29/8 14 Sieg Bülows geg. d. Engl. 16 u. 17 v. ⚔ umbrand.

Saint-Saëns, Charl. Cam., Mu. ✍, Paris, * 9/10 35 Paris. Schr. Opern (Samson u. Delila u. a.), sinfonische Dichtungen (Danse macabre) Sinfon., Konzte usw.

Saint-Simon, 1) Louis de Rouvroy, Hzg v., * 16/1 1675, † 2/3 55 Paris. Seine Memoir. berühmt. 2) Claude Henri, Grf, Sozialist, * 17/10 1760 Paris, † 19/5 25 das., worauf seine Anhäng. sein Syst. (St.-Simonus) ausbildeten.

Saint Vincent, brit. Antilleninsel, 381 qkm, 42' E.

Saïs (Alt), H⊙ Unterägypten.

Saison, Jahreszeit, besonders Kurzeit in Bädern.

Saiten, a. Darm, Metalldraht, Seide hergest. Schnüre zur Bespanng d. Streich- u. Tastinstrum.

Sakāra, ägypt. ○ i. d. Lib. Wüste. Tempelüberreste. Serapeum. Stufenpyramide.

Saki, japan. Getränk aus Reis.

Sakrāl, z. Heiligtum gehörig.

Sakrament, v. Christus eingesetzte sinnl. Zeichen übersinnl. Gnaden. Die kath. Kche hat 7 (Taufe, Altarsakr., Firmung, Buße, letzte Oelung, Priesterweihe, Ehe), die evangel. 2 (Taufe, Abendmahl).

Sakramentshäuschen, s. Tabernakel.

Sakrilēgium, Schändung oder Lästerung gottgeheiligter Personen, Sachen oder Orte.

Sakristān, Küster in katholisch. Kirchen.

Sakristei, Raum f. d. Geistl. z. Aufbewahrg v. Kirchengegstndn u. Vorbereitg f. d. Gottesdienst.

Sakrosánkt, unverletzlich.

Sakuntala, Drama v. Kalidasa.

Sakurashima, Vulkn auf Kiuschiu (Japan). Ausbruch 11/1 14.

Sala, schwed. ⊙, 8' E. E. Silber⚒.

Saladēros, südamer. Schlachthäuser.

Saladin, Sultan, * 1137, warf s. 71 z. Herrsch. Aegypt. auf, erob. Syrien, 87 Jerusalem u. Akkon (3. Kreuzzng), † 93 Damaskus.

Salado, r. Nfl. Parana, 1260 km.

Salär, s'arieren: Lohn, Gehalt.

Salamanca, span. ⊙ a. Tormes. 30' E. E. Bischf. Univ. ⚔ 22|7 1812.

Salamander, s. Molche

Salamanderreiben, studentische Ehrung.

Salami, italienische Wurst von [Schweinefleisch.

Salamis, 1) Ins. b. Attika. ⚔ 480 vC. 2) (A●), ⊙ Cypern. ⚔ 306 vC.

Salandra, Antonio, * 53, ital. Minpr. 14. 10|6 16 Rücktritt. Nachfolger Boselli.

Salangane, ostind. Schwalbe mit eßbaren Nestern.

Salat, s. Lattich.

Sala y Gomez, Felseninsel im Still. Oz., 1793 entdeckt v. Span.

Salbei, Salvia; Labiaten; S. offic., Küchengewürz u. Arzneipfl., S. sclarĕa gibt dem Wein Muskatellergeschmack.

Saldo, Differenz von Soll und Haben in einer Rechnung.

Salem, 1) ehem. Name v. Jerusalem. 2) ⊙ Massachusetts, 43' E. 3) Schloß m. Kirche i. d. Nähe d. Bodensees Ehem. Zisterzienser-[abtei.

Salem, s. v. w. Selam.

Salep, Wurzelknollen v. Orchisarten. Salepschleim mit Honig: oriental. Getränk. [Erzbischof.

Salerno, it. ⊙ a. Glf v. S. 46' E.

Salford (ßalförd), engl. ⊙ bei Manchester, 232' E. E. Handel.

Salier, 2 Priesterkolleg. i. alt. Rom, durch je 12 Patriz. gebild.

Salier, s. Franken.

Saline, Salzwerk, Gradierwerk.

Salipyrin, Verbindung von Antipyrin und Salizylsäure. Mittel gegen Influenza.

Salisbury, engl. ⊙, 21' E. E.

Salisbury, Robert Arthur Cecil, Marq., engl. Staatsm., * 3|2 30, konservat., 85|92 u. 95|02 Premierminister, † 22|8 03.

Salische Kaiser, herrschten in Deutschlnd 1024|1125: Konr. II., Heinrich III., IV. u. V.

Salisches Gesetz, lex salica, älteste german. Rechtsquelle gegen Ende d. 5. Jahrh. a. Niederrhein entstand.; gebietet Ausschließng d. Weibes vom Erbe in Stammgütern und Krone; gilt nicht in Englnd, Niederlde, Luxemburg.

Salis-Seewis, Joh. Gaudenz Frh. v., Dicht., * 26|12 1762 Seewis, † 29|1 34. Ged. Kürschn. 41.

Salizylsäure, findet sich a. Verbindng in mehr. Pflzn, z. B. in d. Weidenrinde. Darstllg aus dem Phenol oder der Karbolsäure d. Steinkohlenteers. Vielfache Anwendung in der Medizin; gegen Fäulnis, Schimmelbildung usw.

Sallet, Frdr. v., dtscher Dicht., * 20|4 12 Neiße, † 21|2 43 Reichau. Schrieb Laienevangelium u. a. Werke 45|48 V.

Sallustius, Gajus S. Crispus, röm. ♛, * 87 vC., Freund Cäsars, † 35. Schr. eine röm. ♛ s. Sulla, wovon die ♛ d. Kriegs geg. Jugurtha u. die Verschwörung des Katilina übrig sind.

Sallwürk, Ernst v., Pädagog, Karlsruhe, * 7|5 39 Sigmaringn. Seit 77 bad. Oberschulrat, 07|15 dessen Direktor.

Salm, s. v. w. Lachs.

Salmanassar, ein. v. mehreren assyr. Kgn (IV.) dieses Namens (727|722 vC.), zerst. d. Rch Israel.

Salmiak, Ammoniumchlorid, rein u. mit Eisenchlorid: hustenlösendes u. stärkendes Mittel.

Salmiakgeist, s. Ammoniak.

Salmünster, ⊙ Hess.-Nassau, 1600 E. E. AG.

Salò, ital. ⊙ am Gardasee.

Salome (h. Friedensreiche), 1) Mutter der Apostel Jakobus u. Johannes. 2) Tocht. d. Herodias, ford. das Hpt d. Täuf. Johannes.

Salomo, 3. Kg d. Israelit., 993 bis 975 vC., d. glänzendste Fürst dieses Volkes, baute den Tempel von Jerusalem.

Salomoninseln, Archipel im Still. Oz., 44' qkm, 200' E.; die früh. dtsch. Inseln Bugainville, Buka u. 8 kleinere m. 10' qkm gehören z. Bezirk Bismarckarchipel.

Salon, Besuchszimmer; Bildersaal.

Salona (A☉), Spalato.

Saloniki, griech. ☉ am Golf v. S., 175' E. E. Hfn. Vom 11/7 15 ab Sitz der Ententetruppen unter Sarrail. Blockade Griechenlands. Landg im Piräus 16. Dch Brand teilweise zerstört 24/8 17.

Salopp, unsauber, nachlässig.

Salpen, Thaliacéae, dchsichtige, glashelle Manteltiere; schwimmen frei im Meer. Fortpflanzung zuerst durch Knospung, dann durch Eier.

Salpēter, im enger. Sinne salpeters. Kali, findet sich m. ander. salpeters. Salz. zieml. verbreit. Früher künstl. i. d. S'plantagen aus faulenden, stickstoffhaltigen Substanzen mit Kalk usw. dargest. Neuerdings fast ausschließlich dch Umwandlung aus Chilesalp. (Natriumnitrat) mit Chlorkalium (sog. Konversionssalp.). Farblose Säulen, i. Wasser löslich, Anwendg zur Darstellg von Schießpulver, in d. Feuerwerkerei, als Oxydationsmittel usw.

Salpetersäure, e. d. wichtigstn Säuren, Darstellg dch Destillat. v. salpeters. Kali od. Natron m. konzentr. Schwefelsäure. Spez. Gew. 1,414. Anwendung bei der Schwefelsäurefabrikat., z. Darstellung vieler Sprengstoffe, als Aetzmittel usw.

Salpetersaures Silber, Höllenstein: entsteht beim Lösen v. Silber in Salpetersäure, in W. lösl. Anwendung i. d. Chirurgie als Aetzmittel usw.; in d. Photographie.

Salpêtrière, Frauenhospital i. Paris.

Salpetrige Säure, dem Stickstofftrioxyd entspr. Säure.

Salsen, Schlammvulkane.

Saltarello, span. u. ital. Tanz.

Salto mortāle, tödl. Sprung; gefährliches Wagestück.

Saltzmann, Kl, Prf., Marine-⚓, Neubabelsberg, * 23/9 47 Berl.

Salubrität, Gesundheit.

Saluën, Fluß Hinterindien, mündet Golf von Martaban.

Salus, Heil, Wohlfahrt. Sal. publica suprema lex, die öffentl. Wohlfahrt oberstes Gesetz.

Salus, Hugo, * 3/8 66 Leipa, böhmisch. Dichter. Glockenklang 11; Novellen und Dramen.

Salutieren, milit. Ehrenbezeigng, Senk. d. Degens, d. Fahne.

Salvador, s. San Salvador.

Salvarsan, ein von Paul Ehrlich u. seinem Assistenten Hata 10 entdecktes Heilmittel gegen Syphilis: Arsenpräparat.

Salvātor, Retter, Erlöser.

Salva venia, mit Erlaubnis.

Salve, sei gegrüßt.

Salve, ⚔, Massenfeuer.

Salvi, s. Sassoferrato.

Salviāti, Ant., Erneuerer der Mosaiktechnik, * 16 Vicenza, † 25/1 90 Venedig. U. a. Berliner Siegessäule.

Salvieren, retten.

Salvo jūre, vorbehaltl. d. Rechts. S. titulo (S. T.), vorbehaltl. des Titels; s. remissione, vorbehaltlich Rücksendung.

Salz, im eng. Sinne Steinsalz, Kochsalz, Chlornatrium: findet s. i. d. Natur fast rein als Steinsalz, in Lösung im Meerwasser, S'seen, S'quellen usw. Aus dem Meerwasser wird es dch Verdunstung, aus salzhalt. Quellen dch Gradierwke (große Dornhecken, dch welche d. Wasser tropft, zum Teil verdunst. u. d. Salz zurückläßt), gewonnen. Salz kristallis. i. Würfeln, ist in kaltem Wasser i. Verhält. 35 : 100 lösl. Anwendg z. Darstellg v. Chlor, Salzsäure, Soda, b. metallurgisch. Prozess., a. Konservierungsmittel, als Antiseptikum u. als Nahrungs- und Verdauungsmittel.

Salza, Herm. v., * ca 1180, 1210

Hochmstr d. Dtsch. Ordens, Freund Kaiser Friedr. II., sandte 30 die ersten Ritter nach Preuß., † 19/3 39 Barletta.

Salzach, r. NFl. Inn, 202 km l.

Salzbildner, s. Halogene.

Salzbrunn, ○ Preuß.-Schles., 7' E. E. ⌣.

Salzburg, ehem. Hzgtm; bis 18 östr. Kronld, 7153 qkm, 215' E. ♛: Alpen. Flüsse: Salzach, Saalach. Hauptbeschäftig.: Acker- u. Bergbau, Alpenwirtschft. H⊙S. a. d. Salzach, 36' E. Erzbischof, Dom, Schloß, Gemäldegalerie, Gymnas., Realschule, Seminar, Handelsschule, Bibliothek, Mozarteum.

Salzburger Alpen, in Bayern u. Salzburg; Hochkönig 2939 m, Watzmann 2714 m, Dachstein 2996 m.

Salze entstehen, wenn in einer Säure d. Wasserstoff ganz od. z. Teil drch ein Metall od. ein bas. Radikal ersetzt w. Chlor, Brom, Jod und Fluor bilden mit Basen Haloidsalze, denen d. Sauerstoffsalze (Oxysalze) gegenüberstehn. Polyhydrische Oxysäuren (mit mehr. Wasserstoffatomen), deren typisch. Wasserstoff nur teilweise drch Metall vertreten ist, bilden saure Salze. Ist in polyhydrischen Basen der typische Wasserstoff nur teilweise dch ein Säureradikal ersetzt, so entstehen basische Salze. Die Sulfosalze enthalten an Stelle des Sauerstoffs äquivalente Mengen Schwefel und entsprechen den Oxysalzen.

Salzkammergut, Alpenldschft in Oberöstr., Salzbrg u. Steiermark, 680 qkm. H⊙ Ischl. ⌣.

Salzkotten, ⊙ Westf., 2500 E. E. AG. ⌣.

Salzmann, Christ. Gotth., Pädagog, * 1/6 1744, † 31/10 11. Begründete 84 die Erziehgsanstalt Schnepfenthal. Schr. Erziehgs- und Jugendschriften. 10 Kahl.

Salzpflanzen, Pfl. an Salzquellen, Meeresküsten; z. Sodabereitung verwendet.

Salzsäure, wird dargest. durch Erwärmen v. Kochsalz m. Schwefelsäure u. Einleiten d. sich entwickelndn Chlorwasserstoffgases i. Wasser; im großen als Nebenprodukt bei d. Sodafabrikation. Die konz. wäss. Lösg raucht an d. Luft, reagiert strk sauer u. ist e. Lösungsmittel für viele Metalle.

Salzschlirf, ○ u. ⌣ bei Kassel.

Salzsee, der Große, Great Salt Lake (greht, lehk): See i. Utah, 4700 qkm.

Salzsteuer, seit 1867 in Dtschld per Zentner 6 M. für inländ., 6,40 M. für ausländisches.

Salzuflen, ⊙ Lippe, 6' E. E. ⌣. AG. Saline.

Salzungen, ⊙ Sachs.-Meiningen, 5' E. E. Saline. ⌣. AG.

Salzwedel, ⊙ Prov. Sachsen, 14' E. E. AG.

Samaden, Kurort im Oberengadin. E.

Samara, russ. ⊙ a. d. Wolga, 121' E. E.

Samarang, holl. ⊙ a. d. Nordküste von Java, 97' E. E. Hafen.

Samaria (A●), Name f. Mittelpalästina a. Jordan. ⊙e: Sichem u. S. Israelitische Residenz; Tempel.

Samaritervereine, durch Esmarch ins Leben gerufen, bezwecken Hilfeleistng b. Unglücksfällen.

Samarkand, ⊙ i. Russ.-Turkistan, 79' E. E.

Samarow, s. Meding.

Samberger, Leo, Bildnis●, * 14/8 61 Ingolstadt.

Sambesi, Fluß in Südafrika, entspr. als Liba a. d. Dilolosee, mündet Atlant. Oz., bildet die Viktoriafälle, 2660 km lang.

Sambor, galizische ⊙ a. Dnjestr, 20' E. E.

Sambre, l. NFl. Maas i. Frkr., mündet b. Namur. 180 km lang. S'kanal zw. Sambre u. Oise.

Sambucus, Holunder, Holder;

Kaprifoliazeen. Blüten zu Tee, Beeren zur Färbung des Weins.

Same, Sperma, bei Mensch u. Tier d. männliche Zeugungsstoff, von d. Hoden bereitet, wirksam drch Samenfäden. Bei den Blütenpflanzen das drch geschlechtl. Zeugg entstandene, zum jungen Keim sich entwickelnde Organ.

Sameland, Lappland.

Samenkäfer, Bruchidae, in Samenkörnern, Erbsen, Linsen usw. [a. d. Ostsee.

Samland, Landschaft i. Ostpr.

Samniter, altes Volk in Mittelital., in 3 Kriegen 343|290 v C. von den Römern unterworfen.

Samoainseln, Schifferinseln: austral. Inselgruppe, 2787 qkm, 85 dtsche Besitzergreifg e. Teiles, 99 zw. Dtschld u. d. VSt. geteilt. Die Hptinseln Upolu u. Samai mit der H⊙ Apia bis z. WK dtsch. 29|8 14 von den Engländern genommen.

Samogitien, Teil Litauens an der Ostsee.

Samojeden, mongol. Volk im nördl. Rußld u. Sibir., 11' Köpfe.

Samos, Insel im Aegäischen Meere, 468 qkm, 51' E. H⊙ Vathy.

Samothrake, Samathraki: türkische Insel im Aegäisch. Meere, O S.: Ausgrabungen.

Samowar, russ. Teemaschine.

Samstag, vom hebr. Sabbat, i. Süddeutschld u. Oesterr. Name für den 7. Tag der Woche.

Samt, seid. Gewebe mit haarart. Decke, deren Fädchen (aufgeschnittene Schlingen) aufrecht stehen. Besteht a. Seide, Baumwolle oder Wolle.

Samter, ⊙ Pos., 7' E. E. AG.

Samuel, hebr. Prophet u. letzt. Richter, ca 1000 v C., salbte David zum Nachfolger Sauls. 2 Bücher aus nachexilischer Zeit.

Samum, heißer Wüstenwind mit Sandwehen. [16 Kämpfe.

San, r. NFl. d. Weichsel; 15 u.

San, sankt, heilig.

Sana, ⊙ i. Jemen, 58' E.

Sanatogen, Nährpräparat a. Kasein und Natron.

Sanatorium, Heilanstalt.

Sancho (santscho) **Pansa**, Knappe des Don Quixote.

Sancta simplicitas, heil. Einfalt; Ausspruch dem Huß zugeschrieb.

Sand, 1) Karl Ludw., Mörder Kotzebues, * 5|10 1795 Wunsiedel, hingerichtet 20|5 20 Mannheim. 2) George, eigtl. Aurore Dudevant, * Dupin, franz. /, * 5|7 04 Paris, † 8|6 76 Nohant. Schrieb soz. Rom., XXXV, dtsch. 47|55.

Sandale, mit Riemen zu befestigende Sohle.

Sandarak, Harz aus der Kupressinee Callitris; Berberei. Zu Firnissen, Lacken, z. Räuchern.

Sandau, ⊙ Prov. Sachsen an der Elbe, 1800 E. AG.

Sandeh, s. Niam-Niam.

Sandelholz, Holz z. fein. Tischlerarbeiten von Santalum, Sandelbaum.

Sander, Zander: Lucioperca sandra, Art der Barsche. Wohlschmeckender Speisefisch der Elbe u. Oder. [delta.

Sanderbands, Insel, Ganges-

Sanders, Dan., Sprachforsch., * 12|11 19 Altstrelitz, † 11|3 97 das. Schr. Wörterbuch d. dtschn Spr., Fremdwörterbuch u. v. a.

Sandersleben, ⊙ Anhalt, 4' E. E. AG.

Sandfontein, im ehem. Dtsch-Südwestafrika. Niederl. d. Engl. 25|9 14.

Sandhose, s. Wettersäule.

San Domingo, dominikan. Republik, Freistaat a. Haiti, 48577 qkm, 675' E., E 282 km, T 2042 km. Einn. (15) 18,8, Ausg. 18,9 Mill. M. Polit. Einteilg: 5 Prv. und 4 Seedistr. H⊙ Santo Domingo, 20' E. Hafen. (Flagge Taf. XXXII.)

Sandrart, Joach. v., ●, Kupferstecher u. Kunst-, * 12|5 1606 Frankfrt M., † 14|10 88 Nürnbg.

Sandschak, Fahne; türk. Kreis, Unterabteilg e. Prov. Landschft in Westserbien. H⊙ Novibazar.

Sandstein, aus Quarzkörnern (Sand) drch Bindemittel gebild. Manche Arten geben gute Bausteine.

Sandstrahlgebläse, Vorrichtg z. Schleifen oder Mattieren von Glas, Metall, Holz, Stein durch e. heft. geschleudert. Sandstrahl.

Sanduhr, Vorrichtg z. Messen kleiner Zeiträume, z. B. Dauer ein. Telephongesprächs mittels Sand., der d. engeOeffng rieselt.

Sandwiches (ßändwitsches), egl., belegte Butterbrote; Sandwichman, Plakatträger.

Sandwichinseln, s. Hawai.

San Fernando, span. ⊙, 25' E. E. Sternwarte, Kriegshafen.

San Francisco, ⊙ im amerik. Staat Kalifern. a. der Bai von S. F., 417' E. Hfn. Hdl. Bibliotb. Kolleg. Chines. Quartier. Fabr. 06 durch Erdbeben zerstört, rasch wieder aufgebaut.

Sangerhausen, ⊙ Prv. Sachs., 12' E. E. AG. Fabr.

Sanherib. assyr. Kg 705|681 vC., machte Juda tributpflichtig. Berühmt seine Bauten u. ein Palast in Ninive.

Sanidin, rissiger, glasig. Feldspat im Trachyt.

Sanität, Gesundheit. S's korps, Gesamtheit der i. Militär für Gesundheitszwecke angestellten Personen. — S's polizei: Polizei, soweit sie sich mit dem Schutze d. Gesundht befaßt.

San José (-choseh), H⊙ Kostarika, 31' E. E.

San Juan (-chuahn), 1) Prv., Argentin., 87845 qkm, 117' E. 2) Fluß zw. Nikaragua u. Kostarika, kommt aus d. Nikaraguasee, mündet in das Karibische Meer, 190 km lg. 3) ⊙, 15' E., Argentin.

San Juan del Norte, Greytown, ⊙ Nikaragua a. Karibisch. Meer, 3' E. Hafen.

Sankt, heilig.

Sankt Bernhard, 2 Alpenpässe, das Große u. das Kleine Hospiz. Das Große v. Napoleon 1800, d Kl. v. Hannibal(?) 218 vC. benützt.

Sankt Blasien, badisch. ehem. Abtei, ○ im Schwarzwald, 2' E. AG.

Sankt Florian, ○ Oberösterr., 4' E. Augustinerstift.

Sankt Gallen, schweiz. Kant., 2019 qkm, 251' E ▲: Appenzeller Alpen. ▲e: Säntis, Churfirsten. Flüsse: Thur, Rhein. Seen: Boden-, Walen-, Züricher See. H⊙ S. G., 39' E. E. Handel. Ehemalige Benedikt. abtei. Bibliotb.

Sankt Goar, ⊙ Rheinprov. a. Rhein, 1600 E. E. AG. Burg Rheinfels.

Sankt Goarshausen, ⊙ Hess.-Nass. a. Rh., 1600 E. E. AG.

Sankt Gotthard, ▲stck an d. schweiz. H.-ochalp. zw. d. Kantonen Uri, Wallis, Tessin, Graubünd. S.-G.-Paß, 2114 m, Hospiz. Tunnel 14900 m lg. Militär. Befestigung der Straße. Gotthardbahn, erbaut 72|81 m. Beihilfe von Italien, Schweiz u. Dtschld. 43 km Tunnel u. Galerien. Anlagekap. (99) 288 Mill Franken.

Sankt Helena, brit.-afr. Insel im Atl. Oz., 123 qkm, 4' E. ▲ig. Klima mild, gesund. H⊙ Jamestown. Napoleon I † hier 5|5 1821.

Sanktifizieren, S'kation: heiligsprechen.

Sankt Ingbert, ⊙ Rheinpfalz, 18' E. E. AG. Fabr. ⚒.

Sanktion, eigentl. Weihe, bei Gesetzen d. ihnen Gesetzkraft gebnde Akt d. höchst. Staatsgewalt.

Sanktissimum, d. Allerheiligste d. Altarsakraments (Hostie).

Sankt Jakob, ○ bei Basel. ⚔ 26|8 1444.

Sankt Johann, 1) ⊙ Rheinprv. a. d. Saar, gegenüb. Saarbrücken, 24' E. ⚔ 2) ○ im Pongau (Lichtensteinklam); 3) ○ i. Tirol.

Sankt Kanzian, i. Karstgebiet

KURZSCHRIFTPROBEN

a b c ch cht d e f g h i j k l m n ng o p q r s sch sp st t u v w x y z

Gabelsberger:

Stolze-Schrey:

Verständ. Entwurf:

Es gibt zur Zeit nichts, was so populär wäre
wie die Luftschiffahrt. Jahrhundertelang galt
das Sehnen der Menschheit dem Flugproblem.
Mit einem Flugschiff frei und sicher das
Luftmeer zu durchkreuzen, oder gar selbst
die Schwingen zu heben, um mit dem Vogel
um die Wette sich im klaren Äther zu
tummeln, mit diesen Zukunftsbildern hat die
Menschheit von jeher gerne gespielt.

Gabelsberger	Stolze-Schrey	Verständ. Entw.

Zu: Stenographie.



Zu: Reichswehr.

großartige Höhlen, von d. Reka durchflossen.

Sankt Lorenzstrom, s. Lorenzo.

Sankt Moritz, ○ Graubünden am S. M'er See, 3' E. ⌣.

Sankt Petersburg, s. Petersb.

Sankt Pölten, ⊙ Unterösterr., 22' E. E. Bischof.

Sankt Thomas, 1) ehem. dän. Antilleninsel, 86 qkm, 11' E. H⊙ Charlotte-Amalia. 2) port. Ins. i. Guineabusen, 929 qkm, 38' E. H⊙ Eldade.

Sankt Tönis, ○ Rheinpr., 8' E. Textilindustrie.

Sanktuarium, Ort der Aufbewahrung des Allerheiligsten.

Sankt Vith, ⊙ Rheinprovinz, 2200 E. AG.

Sankt Wendel, ⊙ Rheinprov., 7' E. E. AG.

Sankt Wolfgang, ⌣ i. Salzbg.

San Lucar de Barrameda, spanische ⊙ a. Atl. Oz., 23' E. Hfn.

San Luis Potosí, mexikan. ⊙, 68' E. E.

San Marino, Republ. i. Mittelitalien, 61 qkm, 10' E. H⊙ S. M., 2' E.

San Rēmo, ital. ⊙ a. Golf v. Genua. 23' E. ⌣. Hafen.

San Salvădŏr, 1) Republ. in Zentralamerika a. Still. Ozean, 21160 qkm, 1226' E. Vulkane. Klima: trop. Prod.: Indigo, Kaffee, Silber, Gold. E 307 km, T 3818 km. Einn. u. Ausg. (08) 24,7, Staatsschuld 43,5 Mill. M. (Flagge Taf. XXXII). H⊙ S. 62' E. 2) (Ambassi) verfall. ehemalige H⊙ des Kongoreichs.

Sansāra, Erneuerung, Ggnsatz von Nirwana.

Sansculotten, Ohnehosen, nannten sich die extremsten französischen Revolutionäre.

San Sebastian, span. ⚓ am Biskayischen Busen, 49' E. E. Hafen. See⌣.

Sansibar, Zanzibar: Sultanat i. Ostafr. a. Ind. Oz., m. Pemba u. Lamu, 2640 qkm, 200' E. H⊙ S. a. ein. kleinen Insel, 35' E. Hfn. Hdl. Seit 18 brit. Schutzherrschaft.

Sanskrit, alte Sprache d. Hindu, bis 3. Jahrh. vC. klass. Literatur d. Inder, dann nur noch gelehrte Spr. Grammat. von M. Müller. Lexik. von Böhtlingk u. Roth. Die S'litterat. enth. außer relig. Werken (wedische Poesie) Epen (u. a. Mahâbhârata, Ramâyana usw.), lyrische u. dramat. Werke v. Kalidasa u. a.: Didaktisch. u. Märch. Vgl. M. Müller.

Sansovino, Andr., eig. A. Contucci, * 1460 Monte Sansovino, † 1529.

Sanssouci, Schloß bei Potsdam. Dort starben Friedrich der Große u. Friedrich Wilhelm IV.

San Stefāno, Hfn⊙ am Marmarameer, 2' E. 3/3 1878 Präliminarfriede zw. Rußld u. Türk.

Santa Catharina, bras. Prv., 74156 qkm, 358' E. Dtsche Kolon.

Santa Cruz (kruhs), 1) boliv. ⊙, 18' E. 2) H⊙ v. Teneriffa a. Atl. Oz., 65' E. Hfn. ⚓, 49' E. E. 3) H⊙ v. Palma (Kanar. Insel).

Santa Fé, argent. ⊙ a. Parana.

Santander, span. ⊙ am Biskayisch. Bus., 65' E. ⌣. Hfn. Hdl.

Santi, s. Raffael.

Santiago, 1) chilen. H⊙ a. Mapacho, 333' E. E. Erzbisch., Univ., Sternw., Bot. Gart., Biblioth., Konservator. 2) **S. de Cuba**, ⊙ Ins. Kuba, 45' E. E. Hdl. Vernichtung d. span. Flotte d. Sampson 3/7 98. 3) **S. de Compostēla**, span. ⊙, 24' E. E. Erzbisch. Name noch vieler anderer Städte.

Santo, heilig.

Santonīn, aus Blütenknospen v. Artemisiaarten gewonn., dient als Mittel gegen Spulwürmer.

Santorin, grch. Ins. i. Aegäischen Meere, 12' E. Vulkanische Neubildungen. Ausgrabungen.

Santos, brasil. Hfn⊙, 70' E. E. Kaffeeausfuhr.

Santos Dumont, Albert, * 20/7

78 Sao Paulo. Erbaute d. erste lenkbare Luftschiff.

São Leopoldo (ssaung), dtsch-bras. Kolonie, 32' E.

Saône, r. Nfl. Rhone, entspr. a. d. Sichel●, mündet bei Lyon, 455 km lg, durchfließt d. Depart. Haute-S., 53,5 qkm, 258' E. H⊙ Vesoul.

Saône-et-Loire, franz. Depart., 862; qkm, 604' E. H⊙ Mâcon.

São Paulo (ssaung), brasil. ⊙, 400' E. E. Bischof.

Saphir, Mor. Gottl., Humorist, *8|9 1795 bei Pest, †4|9 58 Wien. Origin. Wortwitzling, Werke 80, XXVI.

Saphir, blaue Spielart d. Korund. Ceylon, Böhmen.

Sapienti sat, genug f. d. Weisen.

Saponaria, Seifenkraut. Karyophyllazeen, Griechenld. Wurzeln enthalt. Seifenstoff, Saponin.

Sappe, bei Belagerg von ●en: Graben m. Brustwehr d. Feinde zu, zur Deckung u. Verbindung.

Sapper, 1) Karl, *6|2 66, ●, Erforsch. v. Mittelamer., 10 Prf. Straßbg, 19 Würzbg. 2) Agnes, *12|4 52 Münch. /. Schr. Familie Pfäfflin, Ohne den Vater (15) u. a.

Sappho, griech. Dichterin aus Mytilene, ca 610 vC.; lyr. Fragmente. Erfinderin eines nach ihr benannten Versmaßes.

Saprophyten, Fäulnispflanzen ohne Blattgrün, meist Pilze, die sich von faulenden organisch. Stoffen ernähren.

Sarabande, span. Tanz, 3|4 Takt.

Sarafan, weites Ueberkleid d. russischen Bäuerinnen.

Saragossa, span. ⊙ am Ebro, 112' E. E Erzbischof. ⚔ 20|8 1710.

Sarajewo, Serajewo, Bosna-Serai: H⊙ Bosniens, 52' E. E. 28|6 14 Ermordg des östr. Thronfolg. Franz Ferdinand u. s. Gemahlin.

Sarasate, Pablo de, berühmter Geigenspiel., *10|3 44 Pamplona, †21|9 08 Biarritz.

Saraswati, Gattin Brahmas, Göttin d. Beredsamkeit u. Harmonie.

Saratow, russ. ⊙ a. d. Wolga, 206' E. E.

Sarazenen, bei den Christen i. Mittelalter die Araber und alle Mohammedaner.

Sarcina, Gärungsalge i. menschlichen Magen. Schmarotzer.

Sardanapal, nach d. Sage letzter assyrisch. König, welcher sich 888 mit seinen Schätzen und Gefolge in Ninive verbrannte.

Sardelle, Engraulis encrasicholus, gibt eingelegt die Anschovis.

Sardes (A●), H⊙ Lydien.

Sardine, Clupea sardina (Heringsart), besonders i. Oel konf.

Sardinien, ital. Insel i. Mittelmeer, 24109 qkm, 858' E. H⊙ Cagliari. Polit. Einteilg: 2 Prov. Vgl. Tennant 85.

Sardinische Monarchie hieß bis 1860 der Staat, welch. aus d. Grafschaft (s. 1416 Herzogt.) Savoyen erwuchs u. 1720 drch Eintausch. d. Ins. Sardinien gegen das 1713 erhaltene Sizilien den Namen erhielt. Bestand aus Savoyen, Piemont, e. Teil d. Herzogt. Maild, Nizza u. Sardin., büßte 1792 dch d. frz. Revol. Savoyen u. Nizza, 98 sogar d. ganze Festland ein, erhielt aber 14 alles zurück u. dazu noch Genua. Erst Karl Albert, mit welchem d. Nebenlinie Savoyen-Carignan d. Thron bestieg, gab 48 e. liberale Verfassg u. stellte sich a. d. Spitze der ital. Nationalbestreb., w. 49 unterlagen, ab. 59 u. 60, als die S. M. im Königreich Ital. (s. d.) aufging, siegreich wurden. Vgl. Bianchi 77 ff., VIII.

Sardou, Vict., dram. franz. /, *7|9 31 Paris, †das. 8|11 08. Schr. realist. Dramen (Madame Sans Gêne usw.).

Sargassum, Beerentang, meterlang an Felsen oder im Meere. Bildet das Sargassomeer

zwischen den Kanarischen und Westindischen Inseln.

Sargon, assyr. Kg 722|705 vC., eroberte Kleinasien.

Sarkasmus, beißender Spott.

Sarkōm, bösartig. Neubildng, vorzugsweise aus Bindegewebe bestehend, leicht wiederkehrend.

Sarkophāg, Steinsarg.

Sarmaten, ehemal. Nomadenvolk im Süden Rußlands.

Sarnen, ⊙ Schweiz, 5' E.

Sarothamnus, Besenstrauch. Papilionazeen; S. vulgaris, Besenginster, zu Besen.

Sarras, Haudegen.

Sarsaparille, s. Smilax.

Sarsenet, baumwollener Futterstoff.

Sarstedt, ⊙ Hannov., 5' E. E.

Sarten, ein Volksstamm iranischer Abstammung in Turkestan.

Sarthe, r. NFl. Loire, 276 km, drchfließt Depart. S., 6245 qkm, 419' E. H⊙ Le Mans.

Sarto, Andrea del, eigentl. A. d'Agnolo, berühmt. Florent. ●, * 1488 Florenz, † 22|1 1531 das.

Saschen, russ Maß: 2,133 m.

Saskatschäwan, Fluß i. Brit.-Nordamer., mündet Winnipegsee, 2382 km lang.

Sasonow, s. Ssasonow.

Sassafras officinālis, z. d. Laurazeen gehörig. Baum des südlich. Nordamerikas. Holz u. Oel ⚕.

Sassaniden, reg. Familie Persiens 226|636.

Sassări, ⊙ Sardinien, 43' E. E. Erzbischof, Universität, Hafen.

Sasse, Grundbesitzer (alt).

Sassoferrāto, eigtl. Giov. Batt. Salvi, ●, * 11|7 1605 Sassof., † 8|4 [85.

Satan, s. Teufel.

Satellīt, Leibwächter; Nebenplanet.

Saterland, oldenburg. Landschaft.

Satin, Seidenatlas, Baumwollensatin: Englischleder.

Satinieren, Papier dch Metallwalzen glätten

Satīre, urspr̈ngl. römisch. Gedicht ohne bestimten Charakter, später Spottgedicht oder -schrift, geißelt besond. Torheit der Zeit.

Satisfaktiōn, Genugtuung.

Satrāp, Provinzstatthalter im alten persischen Reiche

Saturn, der 6. große Planet, i. Mittel 1418 Mill. Kilometer von d. Sonne entfernt, mit e. mehrfach geteilt. Ring (äußerst. Drchmesser 276', innerer 180' km), i. w. d. Kugel d. Planeten schwebt. Aequatorialdrchmess. 118800 km, Dichte: 1/8 der Erde Dreht sich in 10 Stunden 14 M n. um sich selbst, in 29 Jahren 54 Tagen um die Sonne; 10 Monde.

Saturnalien, dem Saturn von den Römern gewidmetes Fest v. 17 bis 19|12; Gelage.

Satúrnus, s. Kronos.

Satyre, s. Satire.

Sátyrn, grch. ländl. Götter m. Bocksbeinen u. -ohren u. Ziegenschwanz, Gefährten d. Bacchus.

Sátyrspiel, ein Nachspiel der altgriech. Tragödie v. parodistischem Charakter.

Sau, s. Save.

Saubrot, s. v. w. Alpenveilchen.

Saudek, Rudolf, * 20|10 80 Kalin (Böhmen), ✎, Bildnisse v. Ibsen, Nietzsche u. s. w.

Sauer, 1) Ad., ⛏, * 10|7 52 Weißenfels a. S., s. 00 Prof. Stuttgart, 03 Vorst. d. württ. geolog. Landesamts. Schr. üb. d. dtsche Grund..., Diluv. u. a. 2) Aug., Germanist, Prf. Prag, * 12|10 55 Wiener Neustadt. Schr. über die dtschn Klassiker u. a., gab Grillparzers, Stifters Werke heraus. 3) Emil, * 7|10 62, ♛, Hamburg, Pianist.

Sauerampfer, s. Rumex.

Sauerbrunnen, Säuerling.

Sauerkleesäure u. Sauerkleesalz, Oxalsäure u. oxals. Kali.

Sauerland, südöstl. Teil von Westfalen, gebirgig, bis 842 m h.

Sauerstoff, Element, Bestand-

teil d. Luft, d. Wassers, der Erdrinde u. aller Organismen, ein. der wichtigst. Stoffe i. d. Natur. Darstellg durch Erhitzen v. chlorsaur. Kali u. Braunstein, a. flüssiger Luft drch Abdestill. d. leichter flüchtigen Stickstoffs. Farb- und geruchlos., nicht brennbares Gas, w. aber z. Verbrennen anderer Körper notwendig ist. Dch hoh. Druck u. niedrige Temperatur läßt S. sich verflüssigen. S. verbindet sich (mit Ausnahme v. Fluor) m. allen Element. (Oxydation) u bildet damit Oxyde. Entdeckt 1774. — Eine Art wirksameren S. ist das Ozon (aktiver S.); es entsteht aus S. drch den elektrischen Funken u. dient als Antiseptikum u. Desinfektionsmittel.

Saugwürmer, Trematodes, meist Parasiten, z. B. der Leberegel des Schafes.

Saul, 1. israelit. Kg, 1075|1055 vC.; fiel im Krieg gegen d. Philister. [AG.

Saulgau, württ. ⊙, 5' E. E.

Saumfarn, s. Pteris.

Saumtier, auf Gebirgspfaden benützte Maultiere, Maulesel, Esel oder Pferde.

Saumur, franz. ⊙ a. d. Loire, 16' E. E. ⚔ 7|7 1793. [tilien.

Saurier, Echsen, Ordg d. Rep-

Saussure, 1) Horace Benoît de, Geolog, * 17|2 1740 Conches, † 22|1 99 Prf. Genf, /; bestieg 87 Montblanc. Sohn: 2) Nikol. Theod., Naturforscher, e. d. Begründ. d. mod. Pflnzn?, * 14|10 1767 Genf, † 18|4 45 als Prof. das. /.

Sauternes, ausgezeichn. weißer Bordeauxwein.

Sauvegarde, Schutzwache.

Sauve qui peut, rette s. wer kañ.

Savannah (ßäwänä), ⊙ Georgia a. S'fluß, 65' E. E.

Savanne, s. v. w. Prärie.

Savary, Jean René, Herzog v. Rovigo, Gen. u. Polizeimin. unter Nap. I., * 26|4 1774 Marc, 31 Oberbefehl in Algerien, † 2|6 33. Wichtige Memoiren.

Save, Sau: r. NFl. Donau i. Oestr., entspr. i. Krain, mündet bei Belgrad, 712 km lang. 21|9 u. 11|10 15 ⚔.

Savigny, Friedr. Karl v., hervorragend. Jr, Haupt der histor. Rechtsschle, * 21|2 1779 Frkft M., † 25|10 61 Berl., 42|48 Justizmin. Schr. Gesch. des röm. Reichs im Mittelalter.

Savoir-faire, Geschicklichkeit, savoir-vivre, Lebensart.

Savōna, ital. ⊙ am Golf von Genua, 50' E. E. Bischof.

Savonarōla, Girol., Reformator, * 21|9 1452 Ferrara, Dominikaner, Prior zu San Marco in Florenz, tritt als theokrat. Prophet gegen d. Medici auf, erst v. Volk vergöttert, dann verlassen, 23|5 98 erdrosselt u. verbrannt. /.

Savoyen, ehemal. sardin. Herzogtm i. d. Westalp., 24|3 60 frz.; neutral. Jetzt 2 frz. Dep. Obersavoyen, 4598 qkm, 255' E. H⊙ Annecy; Depart. S., 6188 qkm, 248' E. H⊙ Chambéry. Vgl. Canale 68.

Sawai, größ e Insel von Samoa; vulkanisch. 05 Ausbrch.

Saxifrăga, Steinbrech, Saxifrageen; meist Felsenpflanzen.

Saxo Grammaticus, dänisch. ♛ in lat. Spr., Propst in Roeskilde, † 1204

Saxonia, Sachsen. [AG.

Sayda, ⊙ Kst. Sachs., 1800 E.

Sayn, ○ Rheinprv. a. Fluß S., 3' E. E. Schloß. ⚒ [darmerie.

Sbirren, b. 1809 i. Ital. d. Gen-

Sc: scilicet (näml.), auch sculpsit (hat's gestochen).

Scävŏla, s. Mucius.

Scala, della, od. Scaligeri, Familie, welch. 1259|1387 in Verona regierte.

Scaliger, Jos., Ψ, * 5|8 1540, † 21|1 1609 Leiden. Chronologie.

Scapa Flow, engl. Hafen i. d. Orkneyinsl. Versenkung d. dtsch.

dort internierten Flotte durch die eigene Bemannung 21|6 19.

Scapino, komische Maske des italienischen Theaters.

Scarabäus, der den Aegyptern heil. gewesene Mistkäfer: Ateuchus sacer.

Scarborough, engl. See⊙, 16|12 14 u. später mehrf. Beschießgen.

Scarlatti, Alessandro, ♫, *1649 Trapani, † 24|10 1725 Neapel. Zahlr. Opern u. Kirchenwerke. Begründ. der neapolit. Schule.

Scarpe, Fl. in Nordfrankreich bei Arras. Im WK viele heftige ⚔.

Scarron, Paul, franz. Dicht., *1610 Grenoble, †16|10 60 Paris. Schr. den Roman comique u. a.; seine Gattin: die Maintenon.

Scesaplana (sche-), ▲ i. Rhätikon, 2967 m.

Schabbes, Sabbat.

Schaben, Kakerlaken, Blattidae, Familie der Geradflügler (Küchenschaben).

Schablone, ausgeschnitt. Muster als Vorlage für andere Gegenstände. [Truppenabzeichen.

Schabracke, Satteldecken mit

Schachen, 1) ≈ bei Lindau i. B. 2) ehem. Königshaus im Wettersteing.

Schachspiel, in Ind. ca 500 v.C. entstand., kam erst nach Persien, dann dch d. Araber nch Europa. In heute üblicher Form seit dem Ende des 15. Jahrh.

Schacht, von der Oberfläche d. Erde zu ein. Erzlagerstätte, senkrecht oder schräg (donlägig) angelegter Grubenbau.

Schachtmaß, Körpermaß mit gleicher Länge u. Breite: Höhe aber bei Dezimalmaß nur 1|10, b. Duodezimalmaß 1|12 v. jenen.

Schachtöfen, metallurgischen Zwecken dienende schachtartige Oefen.

Schack, Ad. Frdr., Grf v., ♕ u. Dichter, Kunstsammler, * 2|8 15 Brüsewitz, † 14|4 94 Rom. Schr. ♕ d. dram. / u. Kunst i. Span.; Gemäldesamlung in München.

Schadchen, jüd. Ehevermittlg.

Schade, Oskar, * 25|3 26, Germanist, 63|06 Prof. Königsberg, † 30|12 06. Altdtsch. Wörterbuch.

Schadow, 1) Gottfr., ♎, * 20|5 1764 Berlin, † das. 27|1 50, Akademiedir., dess. Söhne: 2) Rud. ♎, * 9|7 1786 Berl., † 31|1 22 Rom. 3) Wilh. v. S., * 6|9 1789 Berlin, † 19|3 62 Düsseldrf. Akademiedir.

Schächental, Tal i. Kanton Uri.

Schächer (eig. Missetäter), zw. welchen Jesus gekreuzigt wurde.

Schächten, rituelle Schlachtart d. Jud. dch d. Schächt. (Schochet).

Schädel, die knöcherne Hülle d. Gehirns, besteht aus d. Basis u. dem Dache u. wird aus d. Stirn- (dch d. sog. Nähte verbundn) u. Gesichtsknochen zusamengesetzt. (Taf. I, 3 Sch. v. vorne. 1|8 Stirnbein. 4|7 Augenhöhlen. 8 Nasenhöhlen. 9 Oberkiefer. 10 Jochbein. 11, 12, 13 Unterkiefer. 14 Scheitelbein. 15 Kronennaht. 21 Warzenfortsatz u. l. Längsschnitt Taf. III: 7 Stirn-, 8 Scheitel-, 9 Hinterhauptbein, 10 Nackenmuskln, 11 Nasen-, 12 Keil-, 13 Siebbein, 14 Nasenhöhle, 15 Ober-, 16 U'kiefer, 17 Weicher Gaumen, 18 Zunge, 19 Luft-, 20 Speiseröhre.

Schädellehre, Phrenologie: v. Gall aufgestellte Lehre, nach w. man aus äußeren Merkmalen d. Schädels auf seelische Fähigkeit und Charakter schließt.

Schäfer, 1) Dietrich, ♕, * 16|5 45 Bremen, 77 Prf. Jena, 88 Tübingen, 96 Heidelbrg, 08 Berlin. Schr. über d. Hansa u. a. Weltgesch. der Neuzeit, Dtsche Gesch. 12. 2) Karl, △, Oberbaurat u. Prf. Karlsruhe, * 18|1 44 Kassel, † 5|5 08; 94|97 Prof. Karlsruhe. Gab verschied. Werke üb. mittelalterl. △ heraus. Entwürfe zur Restaur. d. Heidelbgr Schlosses.

Schäferspiel, i. Ital. entstand. Gattung d. Dramas, dessen haw

delnde Personen Sch. waren u. einfache Sitten darstellten.

Schäffle, Alb., Stuttg., Volkswirt, * 24/2 31 Nürtingen, † 25/12 03 Stuttgt, 70/71 östr. Handelsmin. Schr. Bau u. Leben des sozialen Körpers.

Schären, Skären: Klippen an der Küste v. Finnland u. Schweden. [abzeichen der Offiziere.

Schärpe, Binde, früher Dienst-

Schärtlin v. Burtenbach, Seb., Landsknechtführer, * 12/2 1496 Schorndorf, diente dem schwäb. Bund geg. Herzog Ulrich 1519 u. geg. d. Bauern 25, d. Krg gegen d. Türken u. Franzos., † 18/11 77 auf seinem Gut Burtenbach bei Augsburg. [E. ⚔ 31/7 1849.

Schäßburg, siebenbg. ⊙, 12' E.

Schaf, Ovis, Gattg d. Wiederkäuer (Argali, Mufflon, Hausschaf m. vielen Abarten: Zackel-, Alpen-, Roussillonschaf, Merino). Untersch. nach d. Verwendbg bes. Fleisch- u. Wollsch., unt. erst. d. Bergamasker Wander- od. Riesensch. u. d. niederländ. Marschschaf, unter letzt. d. engl. Southdown-, Romney-, Cheviotschaf bes. ausgezeichnet. [1780 m.

Schafberg, ▲ i. Salzkammergut,

Schaffhausen, schweiz. Kanton a. Rh., 294 qkm, 46' E. H⊙ S., 18' E. E. Rheinfall.

Schafkopf, skatähnl. Kartenspl.

Schafott, Gerüst z. Hinrichtgn.

Schafpocken, Spitzpocken.

Schah, pers. Beherrsch., König.

Schahinschah oder Padischah, oberster König.

Schahnâmeh, Epos v. Firdusi.

Schakal, zur Sippe der wolfart. Hunde gehöriges Raubtier.

Schaku, japan. Maß, 0,304 m.

Schalk, Knecht; mutwilliger Mensch. [2500 E. AG.

Schalkau, ⊙ Sachs.-Meining.,

Schalke, Stadtteil von Gelsenkirchen. E.

Schalken, Gottfried, 🎨, * 1643 Dordrecht, † 16/11 1706 Haag.

Schall, diej. Schwingung elast. Körper, w. s. auf d. umgebende Luft überträgt, v. da bis zu uns. Ohr fortgepflanzt u. v. d. Gehörnerven wahrgenommen wird. Geschwindigkeit i. d. Luft 333 m in d. Sek., im Wasser 1494, im Zink 3220. Der Ton ist umso höher, je größer die Zahl d. i. e. Sekunde ausgeführten Schwingungen. Noch wahrnehmbar bei 16½ Schwingungen nach unt., 16500 nach oben.

Schalmei, Hirtenpfeife.

Schaltiere, die mit einem Gehäuse bedeckten Weichtiere.

Schaltjahr, s. Kalender.

Schaluppe, großes Boot auf Kriegsschiffen, auch einmastiges Seefahrzeug.

Schamade, Signal z. Rückzug.

Schamanen, Zauberpriester d. nordasiatischen Völker.

Schamo, Sandwüste, s. Gobi.

Schamotte, Chamotte: pulverisierter gebrannter Ton.

Schan, Volk in Hinterindien.

Schandau, ⊙ Kst. Sachsen a. d. Elbe, 3500 E. E. AG.

Schanghai, wichtigst. chinesisch. Traktathafen a. Gr. Oz., 650' E.

Schantung, chin. Prov. mit d. Bucht v. Kiautschou, 19 d. Jap. übergeb. Streit mit China.

Schanz, 1) Frida, Dicht., Leipzig, * 16/5 59 Dresd.; verheir. m. Ludw. Soyaux seit 05. 2) Pl v., kath. ✝, * 4/3 41 Horb, † 1/3 05, s. 76 Prf. Tübing. Schr. Apologie des Christentums III u. a.

Schanze, Bwerk a. Erde, offen oder geschlossen.

Schanzkörbe, ⚔, aus Reisiggeflecht, zylindr. K. z. Batteriebau.

Schaper, Fritz, *, * 31/7 41 Alsleben, 75 bis 90 Prof. in Berlin. Standbilder v. Goethe, Lessing, Grß. Kurfürsten, G. Freytag 05 u. a. † 16.

Schapirograph, Vervielfältigungsapparat für Handschriften.

Scharade, Silbenrätsel.

Scharbock, Skorbut.

Schari, Fluß in Mittelafrika, mündet in den Tsadsee.

Scharlach, gefährliche Kinderkrankheit, charakterisiert dch hoh. Fieber, gleichmäßig roten Ausschlag und Mandelentzündung. Schwere Komplikationen: Diphtheritis und Nierenentzündung, Hautwassersucht. Langwierige Genesung.

Scharlach, grellrote Farbe.

Scharlachberger, Rheinwein, b. Bingen wachsend. [liebkosen.

Scharmant, reizend; sch'ieren,

Scharmützel, kleines Gefecht.

Scharnhorst, Gerh. David v., prß. Gen., * 12/11 1755 Bordenau, s. 01 in prß. Dienst, 07 Gen.adj. d. Kgs, reform. d. Kriegswesen, 10 Gen.stabschef, bereit. d. Befrkrg vor, † 28/6 13 a. ein. Verwundg.

Scharnier, Gelenkverbindung zwischen 2 Teilen v. Werkzeugen, Tür u. Pfosten usw.

Scharnitz, ○ u. Grenze zwisch. Bayern u. Tirol. Bahn.

Scharpie, feingezupfte Leinwand zum Verbinden von Wunden, Geschwüren.

Scharrelmann, Heinrich, * 1/12 71 Bremen, Darstell. des Bremer Lebens und Jugend. /.

Scharrvögel, Hühnervögel.

Scharte, Serratula, Kompos., liefert gelben Farbstoff.

Scharteke, Buch, oft in verächtlichem Sinn. [Nachtwache.

Scharwache, patrouillierende

Scharwenka, Xav., ♫, Dir. des Konservatoriums Berl., * 6/1 50 Samter. Pianist u. Klavierkomp. † 17/1 17.

Schaschka, Kosakensäbel.

Schassen, fortjagen. [15 ⚔.

Schatt el Arab, s. Euphrat. 20/1

Schattenriß, Silhouette, schwarz ausgefüllte Umrißzeichg.

Schatulle, Schmuck- oder Geldkästchen, Privatkasse e. Fürsten.

Schatzscheine, Urkund. üb. verzinsl., rasch ablösbare Staatsschulden, i. WK ausgestellt.

Schaube, Rocktracht im 15. bis 17. Jahrhundert.

Schaufler, älterer Damhirsch.

Schaumburg, 1) ehemal. dtsche Grafschaft im westf. Kreis a. der Weser. Jetzt größtenteils preuß. 2) Standesherrschft i. Bez. Wiesbaden. 3) Grafschaft in Oesterr.

Schaumburg-Lippe, früh. dtschs Fürstent., 340 qkm, 45' E. ▲: Bücke▲. See: Steinhuder Meer. E 24 km. H⊙ Bückeburg. Verfassung 17/11 68. Letzter Fürst Adolf seit 29/4 11.

Schaumünze, Medaille. Sch'kunst, im WK bes. gefördert drch die Freunde der deutschen Sch.

Schawli, (Szavle), Gouv. Kowno, ⚔ 15.

Schebecke, griech. dreimastiges Boot mit lateinischen Segeln.

Schebest, Agnes, dramat. Sängerin, * 15/8 18 Wien, † 22/12 70 Stuttgart. Kurze Zeit Gattin v. David Strauß. /. [haben.

Scheck, Anweisng auf Bankgut-

Scheele, Karl Wilh., ⚗, * 19/12 1742 Stralsund, † 21/5 86 Köping. Entdeckte den Sauerstoff, Chlor, mehrere Metalle usw. Schr. physikalische und chemische Werke.

Scheer, ○ im württbg. Donaukreis mit Schloß.

Scheer, Reinhold, * 30/9 63 Ob.kirchen (Nassau), dtschr Admiral, Chef d. Hochseeflotte. See⚔ Skagerrak 31/5—1/6 16.

Schefer, Leop., Dichter, * 30/7 1784 Muskau, † 18/2 60 das. Schr. Novell. u. Romane, Epen usw., am bedeutendsten sein Lehrgedicht Laienbrevier.

Scheffel, Jos. Vikt. v., Dichter, * 16/2 26 Karlsruhe, † 9/4 86 ebd. Schr. ep. Dichtng Trompeter von Säckingen, hist. Rom. Ekkehard, humorist. Lied., Gaudeamus u.a.

Scheffel, früh. dtsch. Getreidemaß verschieden. Größe, preuß.: 54,96 l, sächs. 103,8 l, bayr. 222,4 l, Neuscheffel: 1/2 hl.

Scheffer, Ary, ●, * 12/2 1795 Dort-

recht, † 17|7 58 Argenteuil. Bilder z. Goethe, Dante, Byron u. a.

Scheffler, s. Angelus Silesius.

Scheherezāde, d. märchenerzähl. Gattin d. Sultans i. 1001 Nacht.

Scheich, arab. Häuptling, S. ul Islam, türkischer Oberpriester.

Scheideck, Paß i. Kanton Bern, 1961 m hoch. [Chemie.

Scheidekunst, früher s. v. w.

Scheidemann, Philipp, * 26|7 65 Kassel, Führer d. Sozialdem. RR seit 08. Präs. der republ. Kabinetts Nov. 18 bis 20|6 19.

Scheidewasser, verdünnte Salpetersäure.

Scheintod, Zustand d. Leben, bei welch. alle Lebensäußergen fehlen. [Parabolspiegel.

Scheinwerfer, Bogenlampe m.

Scheitel, d. obere Fläche d. Kopfes. Sch'bein s. Schädel; Sch'pkt, der senkrecht über d. Beobachter befindliche höchste Punkt d. Himmelsgewölbes.

Schekoff, Nikolaus, bulg. Gen., * 25|12 64, Oberbefehlshaber der bulgarisch. Armee 16. [km lg.

Scheksna, l. Nfl. Wolga, 430

Schelch, Schelk, Elentier.

Schelde, Fluß in Frankreich u. Belgien, entspringt bei Catelet, mündet i. Oster- u. Westerschelde in die Nordsee, 430 km lang.

Schellack, Harz aus d. Gummilack; Verwendung zu Siegellack, Firnissen, Kitten usw.

Schellfische, Gadidae, Fam. d. Weichstrahlenflosser (Anacanthini) (Aalraupe, Schellf., Dorsch, Kabeljau).

Schelling, Fr. Wilh. Jos. v., ∴, * 28|1 1775 Leonberg, † 20|8 54 Ragaz, 98 Prf. Jena, dan i. Würzbrg, 08 Gen.sekr. d. Akad. München u. geadelt, 27 Prof. das., 41 Berlin, S's ∴ hat mehrere Stufen: zuerst Identitäts∴, d. h. Identität von Sein u. Denken, dann pantheist. Natur∴, endlich positive ∴, e. Art von Scholastik. Werke 56|61, XIV.

Schelmuffsky, parodistisch. Roman des 17. Jahrh. gegen aufschneiderische Reiseberichte.

Schema, sch'tisieren, sch'tisch: Form, Vorbild, Entwurf.

Schemachā, russ. ⊙ i. Kaukasien,

Schemen, Phant.gebilde. [38' E.

Schemnitz, ung. ⊙ a. Fluß Sch., 16' E. K. ⚒.

Schenkel, Dan., evgl. ✝, * 21|12 18 Dögerlin, † 19|5 85 Prof. Heidelberg. Zuerst positiv, später freisinnig, beteiligt er sich an kirchlichen Streitigkeiten. /.

Schenkelbruch, Hervortreten e. Eingeweid. dch d. sog. Sch'ring.

Schenkendorf, Friedr. Max v., Dicht. d. Freiheitskriege, * 11|12 1784 Tilsit, † 11|12 17 Koblenz.

Scheol (hebr.), Hölle, ursprünglich nur Schattenreich.

Scherbenkobalt, traubiges od. schaliges Arsen. Böhmisch. Harz.

Scheren, Abschneiden d. Haardecke bei Geweben.

Scherenberg, Christ. Friedr., Dichter, * 5|5 1798 Stettin, † 9|9 81 Berl. Schr. Gedichte, Schlachtengemälde Waterloo u. a.

Scherenfernrohr, Doppelf., b. w. d. Abstand der Objektive weit größer als der der Augen; Lichtstrahlen durch Prismen 2 mal rechtwinklig abgelenkt; für Beobachtung in Deckung.

Scherer, 1) Gg, Dichter, Prof. München, * 16|8 28 Dennenlohe, † 21|9 09. Schr. Volks-, Kinderlieder u. a. 2) Wilh., /♛, Prof. Berlin, * 26|4 41 Schönborn, † 6|8 86 Berlin. Schr. Zur Gesch. der dtsch. Sprache; Gesch. d. dtsch. / u. v. a. Trefflicher Stilist.

Scherf, Scherflein: alte dtsche Münze, 1—2 Pf.

Scheria, Phäakenins. b. Homer.

Scherif, arab.: heilig, Ehrentitel der Nachkom̄en Moham̄eds.

Scherr, Joh., /, seit 60 Prof. Zürich, * 3|10 17 Hohenrechberg, † 21|11 86 Zürich, 49 polit. Flüchtling i. d. Schweiz. Schr. üb. deut-

sche Kulturgesch., allgem. Literaturgeschichte.

Scherzando (sker-), ♪, scherzend.

Scherzer, Karl v., Reis., * 1/5 21 Wien, † 20/2 03 Görz, 57/59 Teilnahme a. der östr. Novaraexpedition nach Ostasien

Scherzo, ♪, schnell bewegt. launiger Satz v. fein. Phrasierung.

Scheüch, GenLt, 18 deutscher Kriegsmin., 19 zurückgetreten.

Scheurenberg, Joseph, * 7/9 46, rel. Genremaler, † 4/5 64. [21'E.

Schevéningen, See- b. Haag,

Schiaparelli (skia-), Giov. Virg., ☆, * 4/3 35 Savigliano, † das. 4/7 10, 62/00 Dir. der Sternwarte in Mailand. Schr über Sternschnuppen, Mars usw.

Schiavōne (sklaw-), eig. Andrea Medula, ●u. Kupferstechr, * 1522 Sebenico, † 82 Venedig.

Schibbóleth, hebr. Erkeñungszeichen, Losungswort.

Schick, Gottl., ●, * 15/8 1779 Stuttgart, † das. 11/4 12.

Schichau, Ferd., Grßindustrllr, * 30/1 14 Elbing, † das. 28/1 96. Begründ. 37 d. Sch'werft i. E., 91 Schiffswerft Danzig; Torpedoboote und Kreuzer. 16' Arbeiter.

Schicht, Arbeitszeit d. Bergleute.

Schieber, Anna, Stuttg., * 12/12 67. /. Schr. Erzählungen, Rom. Alle guten Geister u. a.

Schiedam (schih-), holl. ⊙ a. d. Maas, 33'E. E. Ver. Brañtwein.

Schiedmayer, Lorenz, Klavierfabr., * 1786 Erlangen, † 60 Stuttgart. Begr. das. 06 eine K'fabrik. Jetzt in 2 Firmen geteilt.

Schiefe der Ekliptik, Winkel, unt. welch. d. scheinbar jährliche Soñenbahn gegen den Aequator des Himmels geneigt ist.

Schiefe Ebene, in d. Mechanik Bezeichng für eine einfache Maschine z. Hebung von Lasten, bestehend in ein. geg. d. Wagrechte geneigten Ebene. (Taf. XXIV, Fig. 18.)

Schiefer, in dünne Blättchen spaltbar. Gestein. Sch'ton, welcher an d. Luft zerfallender Ton.

Schielen, Abweichen d. Achse e. Auges v. d. normal. Richtg, bedingt dch Kontraktur od. Lähmg ein. der Augenmuskeln. Durchschneid. v. solchen bringt Heilng.

Schiemann, Theodor, * 17/7 47 Grobin, Histor., Prof. Berlin. Zeitschr. Deutschl. u. Die große Politik.

Schierke, ○ Prv. Sachs. a. Brocken, 800 E. Felspartie. Luftkurort.

Schierling, 3 Arten giftig. Doldengewächse: Gartenschierling od. Hundspetersilie, der gefleckte Schierl. u. der Wasserschierling.

Schierlingstanne, s. Tsuga.

Schießbaumwolle, in ein Gemisch von Salpeter- u. Schwefelsäure getauchte u. dadch explosiv gemachte Baumwolle zu Schieß- und Sprengzwecken.

Schießpulver, Schwarzpulver: Gemisch aus Kalisalpeter (74), Schwefel (10) u. Kohle (16). In Körnern oder Prismen. Zum Sprengen ist d. Schießpulv. drch die Nitroverbindngn (Dynamit usw.) fast vollständig verdrängt. Für die modernen Schußwaffen mit ihrer großn Feuergeschwindigkeit wird seit 1880 ausschließlich r a u c h s c h w a c h e s Pulver verwandt, d. im wesentl. Nitrozellulose (Schießbaumwolle) od. ein Gemenge von Nitrozellulose und Nitroglyzerin ist.

Schievelbein, Friedr., ♌, * 18/11 17 Berlin, † das. 6/5 67.

Schiff, größeres, bes. z. Seereisen geeignetes Fahrzeug, wird entweder drch Segel od. Dampfkraft fortbewegt u. nach d. Verwendg f. Handels- (Kauffahrteischiff), Kriegszwecke (Kriegschiff) od. Personenbeförderg (Personendampfer usw.) untersch. Das Gerippe ein. Sch's, hauptsächl. aus Kiel, Vorder- und Hintersteven, Rippen od. Spanten bestehend, ist seitlich m. Planken bekleidet,

w. dch Kalfatern wasserdicht gemacht werden. Horizontalböden: Deck (Ober-, Zwischendeck usw.). Moderner Sch'bau stellt eiserne Sch'e, z. T. nach d. Zellensystem her, deren doppelt. Boden 4eckige Zellen bildet, w. d. Leckwerden weniger gefährlich machen. Man baut auch Frachtschiffe ganz aus Eisenbeton. Größe d. Sch's wird nach d. v. ihm verdrängt. Wassergewicht angegeben. Vgl. auch Dampfschiff, Linienschiff, Kreuzer, Torpedoboote, Unt.seeboote u.a.; s. dazu Taf. XXV sowie Sch'schraube auf Taf. XXIV, 24—26.

Schiff, Hauptraum ein. Kirche, Unter-, Mittel-, Seit.-, Quersch.

Schiffahrtsverträge, Uebereinkom̄en der verschieden. maritimen Nationen betr. Zölle, Hafengebühren usw.

Schiffer, Eugen, * 14|2 60 Breslau, Oberverwaltngsgerichtsrat 10, MR, nationallib., Direktor i. Reichsschatzamt 17|19. Finanzmin. 10|2 19, zurückgetr. 10|4 19.

Schiffer, Führer ein. Handelsschiffs. HdlsGB. 478 ff. Deutsche Seemannsordnung 27|12 72.

Schifferinseln, s. Samoainf.

Schiffsbohrwurm, Pfahlmuschel, Teredo navalis, zerstört Schiffswände.

Schiffsboot, s. Nautilus.

Schiffshalter, Schildfisch, Echeneïs, Gattng d. Meergrundeln, spindelförm. Fische mit eirund. Saugscheibe auf d. Kopfe.

Schiffsjournal, Loggbuch: astronom., meteorolog. u. histor. Tagebuch ein. Sch's. Dokument wie Hauptbuch ein. Kaufmanns.

Schiffskreisel, zur Aufhebg der Schlingerbewegung.

Schiffsmakler, besrgt gewerbsmäßig Befrachtng von Schiffen.

Schiffspfund, früher Gewicht bei Fracht: 140|160 kg.

Schiffsrollen, Listen f. Einteilung der Mannschaft je nach ihr. Dienste auf Kriegschiffen.

Schiiten, Partei der Mohammedaner, welch. d. Ueberlieferg verwirft und nur den Koran anerkennt, besonders in Persien.

Schikane, böswillige Behandlg.

Schikaneder, Eman., ◯ u. ◯/, * 1751 Regensbg, † 21|9 12 Wien, wo er Theater a. d. W. begründ. Schr. u. a. Text z. Zauberflöte.

Schi-king, älteste von Konfutse besorgte chinesische Liedersam̄lg.

Schildau, ⊙ Prv. Sachs., 1800 E. Geburtsort Gneisenaus. [AG.

Schildberg, ⊙ Pos., 6500 E. E.

Schildbürger, s. Lalenbuch.

Schilddrüse, ein drüsiges Organ, w. vor d. Mitte u. d. ober. Teil der Luftröhre liegt; bildet stark vergrößert den Kropf.

Schildfarn, s. Aspidium.

Schildfisch, s. Schiffshalter.

Schildkröten, Chelonii, Ordng d. Reptil. (See-, Sumpf-, Lurch-, Land-, Flußsch.). Die größte, d. Suppen- od. Riesensch., ist über 2 m lang u. hat ein Gewicht von 500 kg; schmackh. Fleisch. [gos.

Schildkröteninseln, s. Galapa-

Schildkrot, Schildpatt, Platten des Rückenschildes der Seeschildkröte.

Schildläuse, Coccidae, Fam. d. Halbflügler. Parasiten d. Pflanzen. Gummilacksch. auf Feigenbäumen geben Schellack; Scharlachsch., auf Feigenkaktus gezog., liefern d. Koschenillefarbe. [ger.

Schilffänger, s. v. w. Rohrsän-

Schill, Ferd. v., dtschr Patriot, * 7|1 1776 Wilmsdorf, 88 i. preuß. Dienst, bild. e. Freikrps, drang 09 i. Kgrch Westf. ein, fiel 31|5 b. ein. Ueberfall zu Stralsund. Elf sein. Offiziere i. Wesel erschossen.

Schiller, Joh. Christ. Friedr., * 10|11 1759 Marbach, † 9|5 05 Weimar. 73|80 Karlsschule. Regimentsarzt Stuttg. Seine Räuber (81 auf eig. Kosten gedruckt), 13|1 81 1. Aufführung Mañheim; Flucht v. Stuttg.; Aufenthalt in Bauerbach (Frau v. Wolzogen),

Manheim (Theaterdicht.), Gohlis bei Leipzig u. Dresden; Juli 87 nch Weimar; 89 Prf. d. Gesch. Jena; 22|1 90 m. Charl. v. Lengefeld vermählt; seit 94 gegenseitig anregender Verkehr m. Goethe; 4|12 99 Weimar; 02 geadelt; 04 Reise nach Berlin. Höchste Leistg a. Dramatiker (Räuber, Kabale und Liebe, Fiesco, Don Carlos, Wallenstein, Maria Stuart, Jungfrau v. Orleans, Braut Messina, Wilhelm Tell). Werke Kürschner 118|29. Biogr. Palleske, Düntzer, Brahm, Wichgram, Minor, Berger usw. Reicher Briefwechsel. D. ält. Sohn Karl, * 14|9 93 Ludwigsburg, † 21|6 57 als Oberförster a. D. Stuttgart, dessen Sohn Friedr., * 28|12 26, † 8|5 77 als östr. Major, letzter Nachkomme: v. Gleichen-Rußwurm, /.

Schillerstiftung, gegründ. 10|11 59 Dresd. Bezweckt Unterstützng bedürftig. verdienstvoll. Schriftsteller u. ihrer Nachkommen. Vorort Weimar.

Schilling, Joh., ☊, Prf. Dresden, * 23|6 28 Mittweida, † 22|3 10 bei Dresden. Schöpfer d. Nationaldenkm. a. d. Niederwald.

Schilling, früh. Münze i. Dtschland (12 Pf.), Schweden, Dänemark usw., auch Entgeld; 1|20 Pfd. Sterling: 1,02 M.

Schillings, 1) **Karl,** * 11|12 65, Düren, /, Prf. 07. Mit Blitzlicht u. Büchse 13. 2) Sein Brud. Max, * 19|4 68, Kompon. Mona Lisa, Gen.musikdirektor in Stuttgrt 08|18, dann Berl., Operndir. 19.

Schillingsfürst, mittelfränk. ○, 1600 E. E. AG. Schloß.

Schiltigheim, ○ b. Straßburg i. E., 17' E. E. AG.

Schimmel, feines Gewebe der Schimmelpilze, fördert Fäulnis.

Schimmelmann, Ernst, Graf, * 4|12 1744, dän. Min., Gönner Schillers, † 9|2 31.

Schimpanse, Troglodytes, Affengattung der menschenähnl. Affen, 1,2—1,5 m hoch.

Schinderhannes, eigentl. Joh. Bückler, Raubmörder, 21|11 1803 Mainz hingerichtet.

Schinkel, Karl Frdr., △, * 13|3 1781 Neuruppin, † 9|10 41 Berl. Hauptvertreter der Antike; von ihm Schauspielhaus, Bauakad., Alt. Museum, Schloß Babelsbg.

Schinznach, ⌣ i. Kant. Aargau.

Schipkapaß, Paß i. Balkan bei ○ S., 1400 m hoch. Mehrere ⚔ im russ.-türk. Krieg 1877|78.

Schippenbeil, ⊙ Ostprß. a. d. Alle, 2900 E. AG.

Schiraz, pers. ⊙, 32' E. Rosen.

Schiré, Abfluß des Nyassasees, mündet in den Zambesi.

Schirgiswalde, ⊙ Bst. Sachsen, 3500 E. E. AG.

Schirmeck, ○ Unterelsaß, ⚔ 14|8 14.

Schirmer, Joh. Wilh., Landschafts●, * 5|9 07 Jülich, † 11|9 63 als Kunstschuldir. Karlsruhe.

Schirmpalme, Corypha, Ostind.

Schirrmacher, Frdr. Wilh., ♕, * 28|4 24 Danzig, s. 66 Prf. Rostock, † 20|6 04. Schr. über ♕ des Mittelalters, bes. Friedrich II.

Schirting, weißer Baumwollstoff zu Wäsche.

Schirwa, See im südöstl. Afr.; entdeckt 59 von Livingstone.

Schirwindt, ⊙ prß. RB Gumbinnen, 1100 E. RBN.

Schisma, Kirchenspaltung, namentl. d. grße orient. s. 9. Jhrh., u. das päpstl. Sch. (Gegenpäpste in Avignon) 1378—1417.

Schivelbein, pomm. ⊙ an der Rega, 8' E. E. AG.

Schjerning, Otto v., * 4|10 53 Eberswalde, 06 Prf. Berl., Gen.-stabsarzt der Armee, Chef des Feldsanitätswes., abgetr. 18|1 1918.

Schkeuditz, ⊙ Prov. Sachs. an der Elster, 7' E. E. AG.

Schlachta, polnischer Adel; Schlachtschitz, Adeliger.

Schläger, Rapier.

Schlämmen, Verfahren der

Sonderng v. Körpern verschied. Gewichts durch Wasser.

Schlaf, Johs, /, Berlin, * 21|6 62 Querfurt. Schr. Skizzen, Novellen, Dramen Das 3. Reich 00, Mieze 12; s. Arno Holz.

Schlaf, Ruhezustd d. Gehirns, Notwendigkeit für Erwachs. 6|8, für Kinder 10|12 Stunden.

Schlafmittel (Hypnotica), Opium, Morphium, Bromkali, Chloralhydrat, Paraldehyd, Urethan; bei dauerndem Gebrauch schädlich.

Schlagadern, s.v.w. Arterien.

Schlagende Wetter, i. Kohlenzechen sich bildend. Kohlenwasserstoff (Sumpfgas), explodiert m. Luft vermengt bei Annäherung einer Flamme.

Schlagfluß. w. s. drch mehr od. weniger plötzl. eintr. Lähmungserscheingn kennzeichnet, ist meist Folge v. Verstopfg (Thrombose) ein Gehirnarterie, ein. Gehirnvene od. v. Platzen ein. Gehirnader (Gehirnschlag). Od. erfolgt drch Verstng d. Herzwand (Herzschlag). Sch. d. Lunge dch große Embolie der Arterien.

Schlagintweit, 3 bayr. Reisende, Brüd. a. Münch. 1) Herm. v. Sch., * 13|5 26 u. 2) Ad., * 9|1 29, machten 46|53 Alpenuntersuchgn. 3) Robert, * 27|5 33; 54|57 Reise d. 3 Brüd. i. Himalaja. Ad. Sch. 26|8 57 in Kaschgar ermordet. H. † 19|1 82 München. Robert † 6|6 85 als Prof. Gießen.

Schlagseite, Ueberliegen eines Schiffes nach einer Seite.

Schlammbeißer, Misgurus fossilis, Zypriniden, eßbar; kommt bei Regen und Gewitter an die Oberfläche des Wassers.

Schlammvulkane, Salsen, kl. flache Kegel a. salzigem Schlamm, d. drch Kohlenwasserstoffgas emporgetrieben wird.

Schlangen, Ophidiae, Reptilienordng ohne Gliedmaßen, Trommelfell und Gehörknöchelchen; Augenlider verwachsen; 2spaltige Zunge. Zum Teil mit Giftzähnen. In Dtschld Ringelnatter, glatte Natter und Kreuzotter. Ausländ. Giftschl.: Sandviper Südeuropas, Brillenschl. Westafr. u. Südostasiens, Klapperschl. Nordamer. Giftlose: Tigerschl. Indiens, Boa und Anakonda Südamer. Ca 1000 Arten. Symbol Aeskulaps.

Schlangenbad, ♨ Hess.-Nass. i. Taunus, 400 E.

Schlangenholzbaum, siehe Strychnos.

Schlaraffe, Faulenzer.

Schlaraffia, dtsche Gesellschaft von Künstlern; gegründ. 28|4 64.

Schlatter, Adolf, * 16|8 52, evg. ✝, Prof. in Tübingen 98. Gesch. Israels 06.

Schlawe, pom. ⊙ a. d. Wipper, 7' E. E. AG.

Schlegel, 1) J. Elias, ◯/, * 28|1 1718 Meißen, † 13|8 49. Kürschn. 44. Neffe: 2) Wilh. v., Dichter u. /, * 8|9 1767 Hannover, † 12|5 45 Bonn. Romantik. Uebers. Shakespeare, Calderon usw. Schr. kritische Schriften üb. / u. ◯, Satiren usw.; Kürschn. 148. Brud.: 3) Friedr. v., /, * 10|3 1772 Hannov., † 11|1 29 Dresd., führte d. Studium d. Sanskr. i. Dtschlnd ein. Schr. Dramen, Romanzen, Romane (Lucinde), liter.-histor., geschichtl. und philosoph. Werke. Kürschner 148.

Schlegler, 1366|95 schwäb. Ritterbund.

Schleich, 1) Ed., Ldschafts✎, * 12|10 12 Harbach, † 8|1 74 München. 2) Mart., ◯/, * 27, † 13|10 81 München. 3) Karl, * 19|7 59 Stuttgart, Arzt u. / i. Berlin; ausgezeichneter Chirurg. Neue Methoden der Wundheilung 00.

Schleiden, Matth. Jak., ✎, * 5|4 04 Hambrg, † 23|6 81 Frankfrt M. Schr. D. Pflanze, D. Meer u. v. a.

Schleie, Tinca, Fischgattng der Karpfen. Wohlschmeckend.

Schleiermacher, Dan. Friedr., protest. ✝, * 21|11 1768 Breslau, 04 Prof. u. Prdr. i. Halle. Mit-

begr. d. Univers. Berl., wo er s. 10 Prof. u. Predig. u. Mitgl. d. Akad. war, † 14/2 38 das. ⁄. Reden über Religion 1799, Bender Sch's Theologie II, 76—78.

Schleifen, Zerstören v. Werken. [Typhus.

Schleimfieber, leichte Form v.

Schleimhaut, Fortsetzung der äußeren Haut in d. Körperhöhlungen, weich, sehr gefäß- und nervenreich, schleimabsondernd.

Schleimtiere, s. v. w. Bauchtiere.

Schleißheim, ○ b. Münch. E. Schloß. Bildergalerie.

Schleiz, ⊙ Reuß j. L., 6' E. AG.

Schlemihl, der Held e. Erzählg Chamissos, der seinen Schatten verkauft; Pechvogel.

Schlempe, Rückstand d. Branntweinbrennerei u. Rübenzuckerfabrikation.

Schlenther, Paul, * 20/8 54 Insterburg, † 29/4 16, Theaterkritiker. Direktor des Burgtheaters Wien 98—10. [dolomit., 2565 m.

Schlern, Aussichts▲ i. d. Süd-

Schlesien, 1) prß. Prov., 40825 qkm, 5226' E. ⛰: Sudeten mit Schneekoppe (1601 m). Flüsse: Oder, Bartsch, Glatz. Neiße, Lausitzer Neiße, Bober, Spree. Polit. Einteilg: 3 RBe: Liegnitz, Breslau u. Oppeln m. zus. 64 Kreis. H⊙ Breslau. 2) ehem. östr. Kronland, 5147 qkm, 757' E. ⛰: Sudeten m. Altvater. Flüsse: Oder, Oppa, Biele. H⊙ Troppau. Nach d. Friedensvertr. 19 fallen Teile v. beiden Schles. a. Polen.

Schlesinger, 1) Sigm., Feuilletonist, Wien, * 15/6 32 Preßburg. Schr. Lustspiele usw. 2) Ludw., ♛, * 18/10 38 Oberleutensdorf, † 23/12 99 Prag. ⁄. Für d. Sache des Dtschtums in Böhmen tätig.

Schlesische Dichterschulen, 2 Gruppen d. dtschn Literat., nach den sie bildenden, meist a. Schlesien stammend. Dichtern benannt. Nur v. Bedeutg d. 1. (ca 1624/60) mit M. Opitz an d. Spitze (Gryphius, Logau, Flemming usw.). Kürschner 121 f.

Schlesische Kriege, die K., in w. Friedrich d. Gr. Schlesien eroberte; der 1. 1740/42 (Siege bei Mollwitz u. Chotusitz), der 2. 44/45 (Eroberg v. Prag), 45 (Sieg bei Hohenfriedberg, Soor u. Kesselsdorf), Frieden v. Dresden 25/12 45. Der 3. ist der 7jährige, s. d.

Schleswig, 1) bis 64 dänisches Herzogtum, der nördl. Teil der heutig. prß. Prv. Sch'-Holstein. 2) H⊙ Sch'-Holstein a. d. Schlei, 20' E. E. AG. Dom, Gymnasium.

Schleswig-Holstein, prß. Prv. zw. Nord- u. Ostsee, 19019 qkm, 1622' E. Flüsse: Elbe, Alster, Stör, Eider, Trave. Seen: Selentersee, Wittensee, Plöner S. Kanäle: Eiderkanal, Nordostseekanal. Zahlreiche Inseln. H⊙ Schleswig. Polit. Einteilg: 1. RB: Schleswig m. 21 Kreisen. ♛: Ehem. 2 getrennte Herzgtmr Sch. u. H., die später unter dän. Herrschaft kamen und vereinigt wurden. 48 Einsetzg e. prov. Regierg, Kampf zw. Preuß. u. Dän. um Sch. Sch. wieder unter dän. Herrschft. 64 Krieg zw. Dänemk u. Prß.-Oestr. Schlesw. unt. prß. u. Holst. unt. östr. Verwaltng. 66 Krieg zw. Preuß. u. Oestr., worauf Sch'-H. preußisch. Volksabstimg in Mittel- u. Nordschlesw. zugunsten d. Einverleibg. m. Dänemark. Friedensvertrg 19, Art. 109. Vgl. Möller 88, II. [8500 E. E.

Schlettau, ⊙ Bst. Sachsen,

Schlettstadt, ⊙ Elsaß a. d. Ill, 10' E. E. AG. Ehemalige ✠.

Schleuder, Wurfwaffe d. Alten.

Schleuse, Wasserbauten z. Aufspeicherung d. Wasserstände, zur Stauung des Wassers (b. Heben v. Schiffen aus niederen in höh. Wasserflächen und umgekehrt).

Schleusingen, ⊙ Prov. Sachs. a. d. Schleuse, 5' E. E. AG. ⌣. Schloß.

Schleyer, Joh., * 18/7 31, kath.

†, Erfinder des Volapük, † 16/8 12 Konstanz.

Schlichte, klebrige Flüssigkeit zum Tränken der Kettenfäden beim Weben.

Schlicke, Alex., * 26/3 63 Berl. Sozdm. Württ. Arbeitsmin. 19. Reichsarbeitsminister 21/6 19.

Schlieben, ⊙ prß. RB Merseburg, 1500 E. AG.

Schlieffen, Alfred, Graf v., prß. Gen., * 28/2 33 Berlin, 91 Gen.-stabschef, 92 Gen.adj. des Ksrs, 03 Gen.oberst, 11 Feldmarschall, † 4/1 13 Berlin.

Schliefer, Klippdachs, Säugetiergattung.

Schliemann, Heinrich, Ψ, * 6/1 22 Neubuckow, seit 70 Ausgrabgn Troja, Mycenä, Ithaka, Orchomenos. Schr. darüber. † 26/12 90 Neapel.

Schliersee, ○ und See in Oberbayern.

Schlingbeschwerden, s. Dysphagie.

Schlingern, das seitl. Hin- u. Herbewegen eines Schiffes.

Schlingnatter, auch glatte od. österr. Natter, Coronella laevis. Bissig, aber nicht giftig.

Schlingpflanzen, winden s. m. Stengel um andre, stärk. Pflanzen, z. B. Waldrebe, Geißblatt, Winden.

Schlitz, oberhess. ⊙, 2600 E. AG.

Schlochau, ⊙ Westprß., 3600 E. E. AG.

Schlözer, 1) Aug. Ldw. v., ♛/, * 5/7 1735 Gaggstadt Württb., 65 Prof. Petersbg, 67 Götting., † 9/9 09. Begründer d. russ. Geschichtschreibg. Enkel: 2) Kurd v., * 5/1 22 Lübeck, † 13/5 94 Berl., bekleid. verschied. Stellungen im diplom. Dienste Preußens, 82 Gesandter beim Papst. Schrieb über ♛ der Hansa, Livlands usw.

Schloppe, ⊙ Westprß., 2' E. AG.

Schloß, Verschlußvorrichtg m. e. Riegel, w. drch e. Schlüssel bewegt wird. Am sicherst. d. Buchstabenschloß, welch. nur z. öffnen ist, wen̄ gewisse Teile in e. gew., nur dem Eingeweihten bekannte Stellung gebracht sind.

Schloßen, s. Graupeln.

Schlosser, 1) Joh. Gg., /, * 1739 Frkft M., † 17/10 99 das. Jugendfreund u. Schwager Goethes. 2) Frdr. Christoph, ♛, * 17/11 1776 Jever, 12 Prof. Frankfrt M., 17 Heidelberg. † 23/9 61. Schr. ♛ d. 18. Jahrh., Welt♛ u. a.

Schlotheim, ⊙ Schwarzbg-Rudolstadt, 3' E. AG.

Schluchsee, ○ und See im bad. Schwarzwald. Schloß. Fabr.

Schluckenau, böhm. ⊙ 6' E. E.

Schluderbach, ○ u. Sommerfrische im Ampezzotal, Tirol.

Schluchtpaß, zw. Münster u. Geradmer, Vogesen.

Schlüchtern, ⊙ Hess.-Nass., 4' E. E. AG.

Schlüssel, musikal. Zeichen, w. d. Tonhöhe d. Linien d. Liniensystems bestimt. Untersch.: Baß (4. Linie vom unter. f), Diskant (1: c'), Alt (3: c'), Tenor (4: c'). Violinschlüssel (2: g').

Schlüsselblume, s. Primula.

Schlüsselburg, russ. ⊙ u. ♚ a. d. Newa, 6' E. E. Hdl.

Schlüsselgewalt, kirchl. Amtsgewalt.

Schlüsselrecht, Jus clavium, nch theolog. Lehre, die dem Apostel Petrus verliehene und auf seine Amtsnachfolger übertrag. Löse- und Bindegewalt.

Schlüter, Andr., ⌂ u. △, * 20/5 1664 Hamburg, † 14 Petersburg. Schuf Reiterstatue d. Grßn Kurfürsten in Berlin.

Schlupfwespen, Ichneumonidae, zu den Hautflüglern gehör. Gruppe der Legimmen; als insektenvernichtend nützlich. Legen ihre Eier m. langem Legestachel in die Larven anderer Insekten.

Schluß, Syllogismus: die logische Verbindg mehrerer Urteile, so daß aus zweien od. mehrer. e. Folgerg abgeleitet wird. Besteht aus e. od. mehrer. Obersätzen, e. Unter- u. e. Schlußsatz (propositio maior, minor u. conclusio).

Es gibt kategorische, hypothet. u. disjunkt. Schlüsse. Schlußfiguren hat man 4, drei von Aristoteles, die 4. von Galenus.

Schmacke, holländ. Küstenfahrzeug, Fischerboot. [Rehbock.

Schmalbock, noch nicht 2jähr.

Schmalkalden, ⊙ Hess.-Nass. i. Thüring. Wald, 10'E. E. AG. ⚒.

Schmalkaldische Artikel, 158. von Luther verfaßt für das nach Mantua ausgeschrieb. Konzil.

Schmalkaldischer Bund, 1531 von Sachs., Hessen, Anhalt u. a. gegen d. Ksr geschloss., mehrfach erneuert. Die Bundeshauptleute Sachs. u. Hess. tat Karl V. 1546 i. d. Acht. Süddeutschld ging verlor., ja Sachs. selbst drch Moritz' Einfall (⚔ Mühlberg 24/4 47).

Schmalte, Smalte, blaues (Kobalt) oder anders gefärbtes gepulvertes Glas, zum Färben v. Glas und Email.

Schmaltier, Weibchen v. Rot- u. Damwild bis zur Begattung.

Schmarotzerkrebse, Fischläuse: auf Wassertieren schmarotzende Krebstiere.

Schmeller, Jos. Andr., Sprachforsch., * 6/8 1785 Tirschenreuth, † 27/7 52, Prf. Münch. Schr. Bayr. Wörterbuch.

Schmelz, 1) (Email) Farbe z. Malen auf Glas; als Schmuck dienende Glasröhrch. od. -perlen. 2) schützend. Ueberzug d. Zähne.

Schmarsow, August, Kunst♛, * 26/5 53 Schildfeld, seit 93 Prof. Leipzig. Schr. über italienische Renaissancekünstler u. a.

Schmelzpunkt, die bei gleichem Druck unveränderliche Temperatur, b. w. e. Körper drch d. Wirkung d. Wärme aus d. festen i. d. tropfbar flüssig. Zustd übergeht.

Schmelzschupper, Ganoideae, Gruppe der Fische mit knorpel. bis knochig. Skelett; Vorläufer d. Knochenfische. Fossil sehr verbreitet. Jetzt noch Störe u. Knochenhechte.

Schmelztiegel, aus Ton, Graphit, Schamotte, Platin usw. hergestellte Gefäße zum Schmelzen.

Schmerl, Nemachilus barbatula, karpfenartiger Fisch.

Schmerling, Anton, Ritter v., österr. Staatsm., * 23/8 05 Wien, † das. 23/5 93. 48 Bundestagspräs. u. Reichsmin., 49/51 u. 60/65 östr. Justizmin., 91 Präs. d. Obersten Gerichtshofes.

Schmerzensgeld, Entschädigung für erlittene körperliche Schmerzen durch den Täter.

Schmetterlinge, Lepidopterae, Insektenordng, Rollrüssel; vollkomene Metamorphose (Tagfalter, Schwärmer, Spinner, Spanner, Eulen, Kleinschmetterlinge).

Schmetterlingsblüter, Papilionazeen, mit 5 unregelmäßig. Blättern: das größte die Fahne, 2 seitl. die Flügel, 2 untere die Schiffchen; z. B. b. Erbsn, Lupinen.

Schmid, 1) Christ. v., ✍, * 15/8 1768, † 3/9 54 Domherr Augsbrg. Jugendschriften. 2) Herm. Theodor v., ✍, * 30/3 15, † 19/10 80 München. Schr. Dram., Novell. u. Rom. aus d. bayr. Volksleben u. a. 3) Ferd. v. (Dranmor), Dichter f. 76 Rio de Jan. Besitzer der Dtsch. Ztg, * 22/7 23 Bern, † 19/3 88 das. Ges. Dichtgn 70. 4) Matthias, Prof., Genre●, Münch., * 14/11 35 Paznauntal. Schildert Tiroler Leben.

Schmidt, 1) Gg. Friedr., Kupferstecher, * 24/1 1712 Berl., † 25/1 75 das. 2) Eberhard Klamer-Sch., ✍, * 1746 Halberstadt, † 14/11 24 Domkomissar das. 3) Wilh. Ad., ♛, * 26/9 12 Berl., f. 60 Prf. Jena, † das. 9/4 87, Schr. üb. d. preuß.-dtsch. Unionsbestrebungen, Elsaß u. Lothringen, frz. Revolution usw. 4) Joh. Friedr. Jul., ✗, f. 58 Direkt. d. Sternwarte Athen, * 26/10 25 Eutin, † 20/2 84 Athen. Mondkarte, Sternschnuppenforschung. 5) Ferd., ✍, * 2/10 16 Frkfurt M., Lehrer Berl., † das. 30/7

90. Zahlr. Jugendschrift. 6) Krl, *7|7 19, † 8|11 64, Seminarrektor in Gotha. Geschichte der Pädagogik. Sein Sohn: 7) Erich, *20|6 58, Lit.hist., ✕ Direktor des Goethe-Archivs zu Weimar, 87 Prof. Berlin. Geistvoller Kritiker. Schr. über Goethe, Lessing, Wagner, Klinger usw., † 29|4 13. 8) Julian, ╱ ♛, *7|3 18 Marienwerder, † 27|3 86 Prof. Berl. Schr. über geistiges Leben, deutsche u. frz. ╱ usw. 9) Max, Landschfts●, *23|8 1818 Berl., Prf. Königsberg, † das. 8|1 01. 10) Osk., ✓, *21|2 23 Torgau, † 17|1 86 Prof. Straßbg. Schr. Handbch d. vergleichend. Anatomie u. v. a. 11) Friedr., *22|10 25 Frickenhofen, △, Wien, † das. 23|1 91, Erbauer des Wiener Rathauses usw. 12) Maxim., ╱, München, *25|2 32 Eschlkam. Erzählgn aus d. bayr. Volksleb. † Dez. 19. 13) Ed. Sch'. Weißenfels, ╱, Stuttgart, *1|9 38 Berl., † 24|4 98 Bozen. Schr. Rom., ╱♛ u. a. 14) Rich. Sch'. Cabanis, ╱, Berlin, *22|6 3? Berl., † das. 14|11 03. Zahlr. humorist. Schriftn. 15) O. Ernst, Psd. Otto Ernst, ╱, Hambrg, *7|10 62 Ottensen. Schr. Ged., Nov., Lustspiele (Flachsmann als Erzieher u. a.). 16) Robert, *15|5 64 Berl. Sozialdem. Seit 13|2 19 Reichsernährungsminister.

Schmidt-Bonn, Wilh., ╱, *6|2 76 Bonn. Schr. Dram.: Die goldene Tür, Graf v. Gleichen u. a. und Erzählungen.

Schmiedeberg, 1) ⊙ Brz. Schlesien i. Riesengeb., 6' E. E. AG. ⚒ Fabr. 2) ⊙ Prov. Sachs., 2600 E. AG. ⚒.

Schmiegel, ⊙ Pos., 4' E. AG.

Schmiele, Aira, Gramineen, 8 dtsche Arten, z. Teil Viehfutter.

Schmieröle, für feine Instrum. Olivenöl; für Maschinen mineral. Schmieröl u. Talg, Palmöl.

Schminke, Mittel z. Verschönerung der Hautfarbe. Besonders (weiße:) Talk, Stärkemehl, Reismehl; (rote:) Karmin.

Schmirgel, feinkörnige Abart des Korunds. Schleifmaterial. Naxos.

Schmitz, Bruno, △, Prof. Berlin, *21|11 58 Düsseldrf, † 27|4 16 Berl. Ksr-Wilh.-Denkmal Kyffhäuser, Völkerschlachtdenkmal Leipzig u. a.

Schmölln, ⊙ Sachs.-Altenbrg, 11' E. E. AG.

Schmoller, Gustav, Volkswirt, *24|6 38 Heilbronn, † 27|6 17. 65 Prf. Halle, 72 Straßbg, 82 Berl. Schr. wirtschaftsgeschichtl. Werke, Grundriß der allgem. Volkswirtschaftslehre u. a.

Schmollis, sch'teren: Trinkgruß bei Brüderschaft machen.

Schnaase, Karl, Kunst♛, *7|9 1798 Danzig, † 20|5 75 Wiesbad. Schr. Gesch. d. bild. Künste u. a.

Schnabelkerfe, s. Halbflügler.

Schnabeltier, Ornythorhynchus, Gattung der Kloakentiere, Australien.

Schnadahüpfeln, kurze, lustige, oft derbe, meist improvisierte 4zeilige Lieder im bayrischen Gebirge.

Schnaken, Stechmücken s. Mück.

Schnecke, Volute: spiralförm. Verzierng am ionischen Kapitäl.

Schnecken, Bauchfüßlr, Gastropoda, Mollusken m. bauchständig. Fuß, tellerförm. od. spiralförmigem Gehäuse (Haut- und Gehäuseschnecken, Lungen- und Kiemenschneck., Land-, Süßwasser- und Meerwasserschnecken).

Schneckenburger, Max, Dicht., *17|2 19 Thalheim, † 3|5 49 Burgdorf. Schr. Wacht am Rhein (40), komponiert von Karl Wilhelm, volkstümlich erst 70 geworden.

Schneeball, Viburnum ópulus, Kaprifoliazeen. Zierpflanze.

Schneeberg, 1) ⊙ Bz. Sachs. 9' E. E. AG. ⚒. Spitzen, Schnupftabak. 2) Höchst. ▲ i. a) Fichtelgeb. 1063 m, b) Glatzer Geb., 1422 m, c)

i. d. Sächs. Schweiz, 724 m. 3) ▲ i. Niederöstr. m. Zahnradbahn.

Schneeblindheit, vorzubeugen durch dunkelfarbige Brille.

Schneegans, Karl Aug., ⁄, * 9/3 35 Straßbrg, Gen.-Konf. Genua, † das. 4/3 98. Schr. besonders über Elsaß, auch Novell u. u. a.

Schneeglöckchen, Galanthus nivalis und Leucojum vernum (Frühlingsknotenblume), Amaryllidazeen. Zierpflanzen.

Schneegrenze, unt. Grenze d. ewig. Schnees: Norwegen 60° n. Br. 1500 m, Zentralalpen 2700 m, Ostalp. 2800 m, Pyrenäen 2650 m, Aetna 2890 m, Himalaja, Südabhng 4960 m, Nordabhg 5300 m, Anden von Quito 4800 m usw.

Schneehuhn, Lagopus, Gattng der Waldhühner (Alpenschneehuhn, Moorschneehuhn).

Schneekopf, ▲ i. Thür. Wald, 978 m. [▲ u. Preuß., 1601 m.

Schneekoppe, höchst. ▲ i. Riesen-

Schneidemühl, ⊙ Posen, 26' E. E. LG. AG. RBN.

Schneider, 1) Sascha, * 21/9 70 Petersburg, ●, ✎. 2) Eulogius, * 20/10 1756, Prof. in Bonn, franz. Revolutionsheld, † 1/4 1794, hingerichtet. 3) Louis, * 29/4 05, ✎ u. Vorleser v. Kaiser Wilh. „Aus meinem Leben" 74/80. † 16/12 78.

Schneller, 1) Christ. ⁄, * 5/11 31, † 5 8 08 Insbruck; Landesschulinspktor in Tirol. Schr. lyrische u. epische Dichtngen, Skizzen u. Kulturbilder a. Tirol; sammelte Sagen usw. 2) Ludwig, * 15/1 20 Erpfingen (Württ.), † 96. Gründ. d. syr. Waisenhauses Jerusalem.

Schnellkäfer, Elateridae, schmale Käfer, die in e. Dorn d. Vorderbrust, der sich in einen Spalt der Mittelbrust drückt, eine merkwürdige Sprungvorrichtung haben. Sehr schädlich der Saat.

Schnellkraft, Elastizität.

Schnellpresse, s. Bchdruckpresse.

Schnepfen, Scolopacidae, Fam. der Sumpfvögel (Wald-, Moorschnepfen, Bekassine). Sch'strich: der Zug der Sch. im Frühjahr.

Schnepfenthal, s. Salzmann.

Schnepper, Schröpfinstrument.

Schnepperer, s. Rosenplüt.

Schnierlach, oberelsäss. ⊙, 2' E.

Schnittlauch, s. Lauch. [E. AG.

Schnitzeljagd, Parforcejagd, b. welcher die Fuchsfährte durch Papierschnitzel bezeichnet wird.

Schnitzer, s. Emin-Pascha.

Schnitzler, Artur, * 15/5 62 Wien, ✎ ⁄. Liebelei 95, Der Ruf d. Lbns, Prof. Bernhardi 12, Der Weg ins Freie 18 u. v. a.

Schnorr v. Carolsfeld, Jul., ●, * 26/3 1794 Leipzig, † 24/5 72 Dresden. Wandgemälde i. der Neuen Residenz München.

Schnupfen, Coryza, Schleimhautentzündng d. Nase, Folge v. Erkältg, Einwirkg reizend. Stffe.

Schnupftabak, s. Tabak.

Schnur, Schwiegertochter.

Schoa, Königrch, jetzt Provinz in Abessinien, 2 Mill. E.

Schober, Thekla geb. v. Gumpert, * 28/6 10, † 2/4 97 Dresden. ⁄. Jugendschr. Töchteralbum, Herzblättchens Zeitvertreib.

Schock, 60 Stück.

Schödler, Friedrich, Pädagog, * 5/2 18 Dieburg, † 27/4 84 Mainz. Schr. Buch der Natur u. a.

Schöffen, im ält. dtschen Recht Volksrichter, später Beamte der Dorfverwaltg, j. wied. i. Strafprozeß Volksricht. m. Amtsricht. als Kollegium für alle Uebertretungen u. kleinere Vergehen.

Schöffer, Peter, beteiligt bei Erfindung der Buchdruckerkunst, * Gernsheim, † 1503.

Schöllenen, Schlucht i. Kanton Uri, von der Reuß durchflossen.

Schömberg, 1) ⊙ preuß. Rgbzk Liegnitz, 1600 E. AG. 2) ○ i. württ. Schwarzw., 1400 E. Lungenheilst.

Schön, 1) Mart., s. Schongauer. 2) Heinrich Theod. v., liberaler preußisch. Staatsmann, * 20/1 1778 Löbegallen, † 23/7 56 Arnau.

Schönaich, Franz, Frh. v., * 27|2 44 Wien. Reichskriegsmin. 06|11. † 28|1 16.

Schönaich-Carolath, Heinr., Prinz z., Polit., * 24|4 52 Amtitz, f. 81 nationallib. MR, Präs. d. Gesellsch. f. Verbreitg v. Volksbildg.

Schönau, 1) ⊙ Pr.-Schles. 1700 E. AG. Schloß. 2) bad. ⊙, 2' E. AG.

Schönbein, Chr. Frdr., ⚗, * 18|10 1799 Metzingen, † 29|8 68 Baden-B. Entd. das Ozon, Kollodium usw.

Schönberg, Gust. Friedr., * 21|7 39 Stettin, f. 72 Prof., 99 Kanzler Tübingen, † das. 3|1 08. Verschied. volkswirtschaftl. Schrift. Mit andern Handbch d. polit. Oekonom.

Schönberg, 1) ⊙ Mecklbg, 2600 E. E. AG. 2) ○ Schl.-Holst. 1600 E. AG.

Schönborn, Joh. Phil. v., * 1605, † 73, Fürstbischof von Würzburg (erbaute die dortige Residenz) und 47 Kurfürst von Mainz.

Schönbrunn, Schloß b. Wien.

Schönburg, frstl. u. grfl. Haus i. Kgr. Sachs. m. 582 qkm Landbes.

Schöndruck, Druck d. e. Seite e. Bogens i. Gegensatz z. Widerdruck.

Schöne, Rich., ⚘, 80|05 Generaldirektor des Kgl. Museums Berlin. * 5|2 40 Dresden. /.

Schönebeck, ⊙ Prov. Sachsen a. d. Elbe, 18' E. E. AG. Salz⚒.

Schöneberg, s. Berlin 8, ○ bei Berlin, 178' E. Fabr. Sternwarte.

Schöneck, 1) ⊙ Westpr., 3500 E. AG. 2) ⊙ Kgr. Sachsen, 5' E. E. Fabr. [Schloß. Fabr.

Schönefeld, ○ b. Leipzig, 15' E.

Schönerer, Gg., öftr. Politik. * 17|7 42 Wien. Radikal. deutschnationaler Abgeordneter. 8|07.

Schönfeld, Alfred, Direkt. des Thaliatheaters Berlin. Schr. Possen und Lustspiele. † 11|12 06.

Schönfließ, ⊙ Brandnbg, 2 0' E.

Schönhausen, ⊙ Prov. Sachs. a. d. Elbe 2' E. E. Bismarck * 1|4 15.

Schönheide, ○ Kgr. Sachsen, 8' E. E. Fabr.

Schönherr, Karl, * 17|2 60 Tirol. / in Wien. Drama: Glaube u. Heimat 10. Weibsteufel. Volk in Not. [10' E. E. AG. ⚒.

Schöningen, ⊙ Braunschweig,

Schönlanke, ⊙ Pos. 8' E. E. AG.

Schönleber, Gust., Ldschfts- u. ⚓⚫, * 3|12 51 Bietigheim, † 30|1 17. Seit 80 Prof. in Karlsruhe.

Schönlein, Joh. Luk., ⚕, * 30|11 1793 Bamberg, † 23|1 64 das. Prf Berlin. Ausgezeichn. /. Kliniker.

Schöntal, württ. theol. Seminar im Jagstkreis. 500 E.

Schönthan, 1) Franz v., * 20|6 49 Wien. Lustspiel /, Raub der Sabinerinnen. 2) S. Brud. Paul, * 19|3 58 Wien. Lustspiel /. † 5|8 05.

Schöpfräder, Räder mit Kasten zum Wasserschöpfen.

Schöppenstedt, ⊙ Braunschwg, 3' E. E. AG. [Turmalin.

Schörl, schwarze Abart des

Schofar, alt. israel. Blasinstr.

Schokolade (choco u. ladl Wasser), Mischng v. gerösteten Kakaobohnen mit Zucker, Vanille usw., m. Milch d. nahrhafteste Getränk.

Scholár, Schüler.

Scholást, Schulgelehrter.

Scholastiker (eigentl. Lehrer u. Schüler): d. Philos. d. Mittelalt., welche d. Dogma d. Kirche mit d. Vernunft i. Einklang zu bringen suchten. Bedeutendste: Anselm v. Canterbury († 1109), Albert Magnus († 1280), Thom. v. Aquino († 1274) u. Duns Skotus († 1308).

Scholien, wissensch. Anmerkngn zu Schriftstellern der Alten.

Schollen, Plat fische, Pleuronectidae, Fam. d. Stachelflosser (Scholle, Seezunge, Steinbutt, Flunder u. a.). Wohlschmeckend.

Scholtz, 1) Jul., ♛⚫. Professor Dresden. * 1|2 25 Breslau, † 2|6 93. 2) Friedrich, * 24|3 51 Flensburg, preußischer General, eroberte 15 Grodno u. a. ⚑en.

Scholz, Wilh. v., * 15|7 74 Berl. Spielleiter a. Hoftheater Stuttgart. Schr. Dramen u. Gedichte.

Schomburgk, Reisender, * 5|6 04 Freiburg a. d. Unstrut, † 11|3 65

Schöneberg. 29 Nordamerika, 30 Westindien, 35|44 Brit.-Guyana, 48|57 Haiti, 57|34 Siam. /.
Schonen, Ldschft i. südl. Schweden.
Schoner, s. Schooner.
Schongauer, Martin, gen. M. Schön, ● u. Kupferstecher, * ca 1440 Augsburg, † 2|2 88 Kolmar.
Schonung, junger Holzbestand bis ca 20 Jahre.
Schonzeit, Zeit während welch. bestimmte Wildgatt. u. Fische nicht gejagt oder gefangen werd. dürf.
Schooner, zweimastiges, scharf gebautes Handelsfahrzeug; Fockmast führt Quer- und 1 Gaffelsegel, Großmast 1 Gieksegel.
Schopenhauer, Arthur, ⁂, * 22|2 1788 Danzig. † 21|9 60 Frkfrt M., Sohn d. Schriftstell. Johanna Sch. (1770|1838), machte Reisen nach Frkrch, England, s. 11 Berlin, 20 habilitiert das., stellt d. Vorlesgn bald ein. Von Kant ausgehend, ist Sch. Idealist u. Pessimist; d. Welt nur uns. Vorstellg, d. Ding an sich aber ist d. Wille, d. sich in im̄er höher. Gestalt. verkörpert.
Schopfheim, bad. ◎, 4' E. E. A G.
Schoppen, früh. Maß in Süddeutschland u. Schweiz: 1|2 l.
Schorf, Grind.
Schorlemer-Alst, Burgh. Frh. v., Politiker, * 21|10 25, † 17|3 95 Münster. Früh. Offiz., ultram. Reichs- und Landtagsmitglied.
Schorlemer-Lieser, Klemens Frh., * 16|9 56, 10, 17 pr. Landwmin.
Schorndorf, württ. ◎, 7' E. E. A G. 1688 dch d. Frauen gerettet.
Schoßfallrecht, Erbfolge bei welcher die Eltern (der Schoß) die Geschwister ausschließen.
Schotenfrucht, s. Frucht.
Schotenklee, s. Lotus.
Schotten, wasserdichte Scheidewände auf Schiffen.
Schottenklöster, v. Sch. gegr. Benediktinerklöst. (6. u. 7. Jahrh.).
Schottische Leinwand, Gingan.
Schottland, d. nördl. Teil von Großbrit.; wird v. 3 Seiten vom Atl. Ozn bespült, grenzt i. S an Engld. 78 748 qkm, 4761' E. ⛰: Cheviot, Grampian. Höchster ▲ Ben Nevis, 1343 m. Flüsse: Tweed, Clyde, Tay, Dee, Don, Spey. Kanäle: Kaledonisches Meer, Forth-, Clyde-, Glasgow-, Aberdeenkanal. Inseln: Hebriden, Orkneys. Produkte: Fische, Hafr, Weizn, Kartoffeln, Gerste, Rüben, Vieh, Blei, Eisn, Kohle, Wolle. Bewohner: Schotten. Hauptbeschäftig.: Ackerbau, Viehzcht, ⚒ u. Hüttenbetrieb, Fischerei. H◎ Edinburg. Polit. Einteilg: 8 Bezirke mit 33 Grafschaften. ⚜: 1. Bew. Pikten u. Skoten; Einfälle ders. i. d. röm. Prov. Britannia; Kämpfe m. Röm. Kämpfe m. Angelsachs. 1124|53 David I. Herrsch. v. Sch. Nachher Kämpfe m. Engld. 1175 Sch. engl. Lehen. 1209 Sch. wied. unabhäng. 1217 Sch. wied. engl. Lehen. Seit 1296 reg. i. Sch. engl. Statthalt. 1327 Sch. wied. eigen. Kgrch. Im 14. Jahrh. in̄ Kämpfe. 1370 fällt Sch. an d. Haus Stuart. Im 16. Jahrh. Einführng d. Reformat. 1603 Vereinig. v. Sch. m. Englnd unt. eign. Regierg. 13|5 1707 Union zw. Sch. u. Engld zu e. Reich: Großbrit. Vgl. Argyll 87 II.
Schrader, Eberh., Assyriol., s. 75 Prof. Berlin, * 5|1 36 Braunschweig, † 3|7 08. Schr. über Keilinschriften u. a.
Schramberg, württ. ◎, 11' E. Schloß; Porzellan-, Steingut-, Uhrenfabriken.
Schramm, Anna, * 8|4 40 Reichenberg, beliebte Berl. Schauspielerin, † 1|8 16.
Schranne, Raum zum Feilhalten von Waren.
Schraplau, ◎ preuß. RB Merseburg, 2' E. E. ⚒.
Schrapnell, mit Bleikugeln u. Sprengladg gefüllt. Streugeschß.
Schraube, Zylinder, auf w. in gleichmäß. ansteig. Windg ring- od. keilförmige Erhöhgen herum-

laufen (Sch'ngewinde). Tafel XXIV zeigt 21 Sch. 21a Entstehg d. Gewinds; 22, 23, 27, 29 Anwendung, Ausübg v. Druck usw.; 24|26 Schiffsſch., 25 Sch. ohne Ende, m. nur wenig. Gängen, dient z. Umsetzen v. Bewegngen, indem sie in Zahnräder eingreift. [schiff.

Schraubendampfer, s. Dampf-

Schraudolph, Joh. ♛●, * 08 Oberstdorf, † 31|5 79.

Schreber, Daniel, *15|10 08 Lpzg, † 10|11 61. Gründ. d. Sch'gärten; ärztliche Zimmergymnastik.

Schreckhorn, ▲stock im Berner Oberland, 4080 m hoch.

Schreiberhau, Luftkurort im Riesengebirge. Lehrerheim.

Schreibmaschine, Vorrichtg z. Erzeugng v. Schrift a. e. vorbeirollend. Papier dch mittls Tasten beweg e Drucktypn. 65 erfunden.

Schrey, Ferdinand, * 19|1 50. Erf. eine Stenographie, 97 mit d. Stolzeschen verbunden.

Schrift, Wiedergabe v. Gedanken, Tatsachen drch Zeichen. Unterschieden: die (älteste) Bilderschrift (Keilschr. u. Hieroglyphen) u. Buchstabenschrift, bei w. jeder Buchstabe e. Laut darstellt. Diese wahrscheinl. v. d. Indern erfund.; in China 450 Silben, vieldeutig. aber ausgezeichnetes Verständnismittel f. d. Völker Ostasiens.

Schriften, Buchdrucklettern, n. d. Größe unterschieden in Diamant, Perl, Nonpareille, Kolonel, Petit, Borgis, Korpus, Cicero, Mittel, Tertia, Text usw. Größe nach Punkten oder Millimetern gemessen. Fraktur: dtsche Schr., Antiqua: lateinische Schr.

Schrifterz, ⊕, nadelförm., stahlgrau, enth. 25⁰|₀ Gld. Offenbanya u. Nagyag. [Zeichnungen.

Schriftgranit, G. m. schriftähnl.

Schriftvergleichung, Beweismittel im Prozeß z. Feststellung der Echtheit von Handschriften.

Schrimm, ◎ Pos. a. d. Warthe, 7' E. **L**. AG.

Schrobenhausen, oberbayr. ◎, 3600 E. **L**. AG. Lenbach *.

Schroda, ◎ Posen, 7' E. **L**. AG.

Schröder, 1) Friedr. Ludw., ⚲, * 3|11 1744 Schwerin, mehrmals Direkt. d. Hambg. Theat., dessen Blütezeit sein Verdienst, † 3|9 16 Rellingen. Vielseitig., bes. trag. Künstler, ausgezeichn. Direktor, geschickt. ⚲/, Einführer Shakespeares auf d. dtsche Bühne. 2) Sophie, * Bürger, ⚲, * 23|2 1781 Paderborn, † 25|2 68 München. Hambg, Wien u. Münch. engag. E. d. erst. Tragöd. Ihre Tochter: 3) Wilh. Schr.-Devrient, ⚲ u. Sängrn, * 6|10 05 Hambg, † 26|1 60 Kobg. Die größte dtsche dramat. Sängerin; Gatte Karl Devrient.

Schröpfen, Entziehg v. Blut dch Schröpfkopf, um örtl. Schmerzen oder Entzündung zu beseitigen.

Schröter, Corona, dramatische Sängrn, * 14|1 1751 Guben, † 23|8 02 Ilmenau. Freundin Goethes

Schrot, dch Fall v. groß. Höhe (s. Sch'türmen) erstarrte Bleitropf. v. 0,6-8 mm Durchm. Vogeldunst: feinste, Rehposten: gröbste Sorte.

Schubart, 1) Joh. Christ. v., ✎, * 24|2 1734, † 23|4 87. Verd. um Klee- u. Tabakbau. /. 2) Christ. Dan., Dicht. u. /, * 26|3 1739 Sontheim, † 10|10 91, Hofmusikdirektor u. Theaterdichter Stuttgart 10 J. auf dem Hohenasperg gefangen. Stürm. u. Dräng. Kürschner 76.

Schubert, 1) Gotth. Heinr. v., Natur⚘, * 26|4 1780 Hohenstein, 20 Prf. Erlang., 28 Münch. Mitgl. d. Akad. u. geadlt, † 1|7 60. Phantast. /. 2) Frz. ♪, * 31|1 1797 Lichtenthal, † 19|11 28 Wien. Einer d. best. dtsch. Komponist., unübertroff. i. Lied (Schöne Müllerin, Schwanengesang, Winterreise usw.). Schr. auch Opern, Kirchenstücke usw.

Schubin, ◎ Posen, 3' E. AG.

Schubin, Ossip, s. Kirschner.

Schuch, 1) Werner, ●, * 2|10 43 Hildesheim, † 10|12 14. Bes. Reiterbild. 2) Ernst, Edler v., ♪.

*23|11 47 Graz Generalmusikdirektor Dresden.

Schuckert, Joh. Sigm., Industrieller, *18|10 46 Nürnbg. † 17|9 95 Wiesbaden. Gründ. i. Nürnbg 73 elektrotechn. Fabrik., s. 03 mit Siemens & Halske vereinigt.

Schuckmann, Bruno v., dtsch. Staatsmann, *3|12 57 Rohrbeck, 95 Rat i. Ausw. Amt; 07|10 Gouverneur v. Deutsch-Südwestafr.

Schücking, Levin Ch. B., /, *6|9 14 Klemenswerth, † 31|8 83 Pyrmont. Schr. viele Romane.

Schürfen, nutzbare Flöze aufsuchen.

Schüsselflechten, Parmeliaceae häufig auf Baumrinde, Steinen, Holz.

Schüttorf, ⊙ preuß. RB Osnabrück, 4500 E. E. Schloß.

Schütz, Sagittarius: Heinr., ♫, *8|10 1585 Köstritz, † 6|11 72 Dresden. Bachs größt. Vorgäng. Schr. Kirchenmusik und die erste dtsche Oper: Daphne (1627).

Schütze, Sternbild u. 9. Zeichen des Tierkreises.

Schützengraben, Feldbefestigg u. Deckung, im WK von größter Bedeutung, Stellungskrieg.

Schulchan Aruch, das prakt. Gesetzbuch der Juden Europas.

Schuldschein, bezeugt i. schriftl. Form e. Schuldverbindlichkeit.

Schulenburg, Joh. Matthias, dtsch. Reichsgraf, *8|8 1661 Emden bei Magdebg, 1702|06 sächs. General, 15 venetian. Feldmarschall, verteidigte 16 Korfu geg. die Türken. † 14|3 47 Verona.

Schulpforte, s. Pforta.

Schuls, ♨ i. Graubünd., 1300 E.

Schulschiff, Sch. z. Ausbildng von Seeleuten z. Kriegsdienst.

Schulter, wird gebildet von d. Schlüsselbein, d. Sch'blatt u. dem oberen Ende des Oberarms nebst den entsprechenden Muskeln.

Schulte vom Brühl, Walter, *16|1 58 Gräfrath. Schr. Rom. u. Novell.: Der Weltbürger 15, Die Ohnehosen 16.

Schultheiß, in Württemberg Gemeindevorstand.

Schultz, Alwin, Kunsthistor., *6|8 38, † 10|3 09 München. Schr. Kunst u. Kunstgeschichte, Allg. Gesch. der bildend. Künste u. a.

Schultze-Naumburg, Pl. ● u. /, Saaleck, Thüringen, *10|6 69 Naumburg. Schr. über Kunst u. Kunstpflege Kulturarbeiten u. a.

Schulze, 1) Ernst, Dicht., *22|3 1789 Celle, † 29|6 17 das. Schr. Epos Bezauberte Rose u. a. Kürschner 147. 2) Friedr. Gottl., Volkswirt, *28|1 1795 Gävernitz, † 3|7 60 Prof. Jena. Gründ. Landwirtschaftl. Akademien Eldena, Jena, /. Sohn 3) Herm., preuß. Staatsrechtslehrer, /, *23|9 24 Jena, † 28|10 88 als Prof. Heidelberg. Sohn d. vor. 4) Gerhart v. Sch.-Gävernitz, Volkswirt, *25|7 64 Breslau, 93 Prof. Freiburg 12 MR. Schrieb Der Großbetrieb, England und Deutschland u. a.

Schulze, Gemeindevorsteher, besonders von Dörfern.

Schulze-Delitzsch, Herm., *29|8 08 Delitzsch, s. 38 prß. Justizbeamt., gründ. 50 d. erst. Vorschußverein, s. 59 Leiter d. dtsch. Vereine dies. Art, s. 64 ihr Anwalt u. Red. ihr. Organe, fortschrittl. Mitgl. des Reichs- u. Landstags, † 29|4 83. /.

Schumacher, Tony, *17|5 48 Ludwigsbg. Schr. zahlr. Jugendschr.

Schumann, 1) Rob., ♫, *8|6 10 Zwickau, † 29|7 56 Endenich im Wahnsinn. Genial. Kompon., vortreffl. ♫/ (begr. 34 d. N. Ztschr. f. Musik). Schr. Klavierwrke, Lied. u. Balladen, Sinfon., Konzerte, eine Oper, Musik zu Faust usw. Gattin: 2) Klara, ● Wieck, *13|9 19 Lpzg, gefeierte Klaviervirtuosin. Lehrerin a. Hochschen Konservat. in Frankfurt-M., † das. 20|5 95.

Schumla, bulgar. ⛫ a. Balkan, 23100 E. E.

Schuppenflechte, Hautkrankht, äußert sich in roten Flecken, die abschuppen. Teerseife.

Schuppenkrankheit, Fischsch', Ichthyosis, mit starker Schuppenbildng verb. Hautkrankheit.

Schuppentier, Manis, Gattung der Zahnarmen (kurz- u. langschwänziges Sch.).

Schurz, Kl, Staatsmann, *2|3 29 Liblar, †14|5 06 Neuyrk. 49 a. Aufstand i. d. Pfalz beteiligt, befreite 50 Kinkel aus Spandau, 52 nach Amerika, 62 Gesandter i. Madrid, 63 Gen. i. Bürgerkrg, 68 Senator, 77|81 Min. d. Iñern, dañ Redakt. St. Louis, Neuyork, Boston.

Schußwaffen, 1) Geschütze aus Bronze, Eisen, Stahl; Feld-, Gebirgs-, Belagerngs-, Küsten-, Schiffsgesch., nch Kaliber leichte, schwere, Feld-, 8-, 9-, 12-, 15-, 17-, 21-, 24-, 26-, 28-, 30,5-, 35-, 38-, 42-cm-Gesch. Länge der Rohre, von Sondergesch. abgesehen, das 30- b. 50fache d. Seelenweite. Glatte, gezogene, Vorder-, Hinterladgsgeschütze, lange u. kurze Kanonen, Haubitzen, Mörser, auch Wurfgeschütze genañt. Taf. XXX Fig. 1: Dtschs Maschinengewehr. Fig. 2. Kruppsche 24-cm-Kanone i. Verschwindlafette. Fig. 3. Kruppscher Schubkurbelkeilverschluß. Fig. 4. Oesterr.-ungar. 30,5-cm-Mörser. 2) Handfeuerwaffen: Gewehr (lang für Infanterie), Karabiner (kürzer f. Kavall.), Pistolen, Revolver; glatt (Flinte), gezogen (Büchse), Vorderladgs-, Hinterladgs-, Repetiergew. Aeltere Gew. 17|18, neuere 10|11 mm Kaliber; 8 bis 6,5 mm seit 1890. Tafel XXIX, oben: das Gewehr 98, unten: Parabellumpistole. Einzelheiten über das dtsche Infanteriegeschoß: Geschoßgewicht 10 g, Weichbleikern m. kupferplattiert. Stahlmantel; größt. Durchm. 8 22 mm, Länge 28 mm; Patrone enth. 3,2 g Nitrozellulosepulver, diese erz. 276,2 Kal. = 1170 mkg; Laufdurchflug i. 1|200 Sek., Rotationsgeschwindigkeit 3|4000 Drehungen i. 1 Sek. Anfangsgeschwgkt 620 m. Größte Schußweite im luftleeren Raum 62,5 km bei 20 km Steighöhe, größte Schußweite i. d. Luft 4 km bei 1500 m Steighöhe. Bei senkr. Schuß aufwärts luftleer 41,2 km, in Luft 2600 m; Auffallgeschw. b. Herabfallen nach 75 Sek. nur 50 m/sec. Durchschlagskr.: a. 400 m trocken. Tañenholz 45 cm, Sand- u. Erdschichten 50 cm; auf 300 m Schweißeisen 0,7 cm; auf 50 m Ziegelmauer 12,5 cm. [Boot.

Schute, breitgebaut., flachgeh.

Schutterij, niederländ. Landwehr.

Schutzfärbung, s. v. w. Mimikry.

Schutzimpfung, s. Impfung.

Schutzzoll, Zoll auf fremde Produkte u. Waren zur Begünstigng des inländischen Handels.

Schuwálow, Pet., Graf, russ. Dipl., *15|7 27 Petersbg, †22|3 89 das., 65 Gouv. d. Ostseeprov., 78 Bevollmächt. a. d. Berl. Kongr.

Schwab, 1) Gust., Dichter der schwäb. Dichterschule, *19|6 1792 Stuttg., †4|11 50 das. Schr. Gedichte, klass. Sagen, Volksbücher u. a. 2) Gottfried, *26|8 71 Darmstadt. Dicht. d. Flottenliedes. †08.

Schwabach, bayr. ⊙ a. Fl. Sch., 11' E. E. AG. Fabriken.

Schwabacher Schrift, deutsche Schrift mit abgerundeten Formen (seit 1467): ABC.

Schwaben, früher Alemañien, dtsch. Herzogt., v. 8.|11. Jahrh. dch kgl. Kamerboten verwaltet, kam 1058 a. Rud. v. Rheinfelden, 80 an Friedr. v. Staufen, s. 1268 unt. d. einz. Fürsten u. Städte zerfallen; d. Schwäb. Bund von 1331 u. d. große Schwäb. Bund v. 1488 koñten keine Einigung bewirken u. letzterer ging 1533 ein.

Schwabenspiegel, 1270 verfaßtes süddeutsches Rechtsbuch.

Schwaben u. Neuburg, bayr. Regiergsbzk zw. Alp. u. Donau, 9824 qkm, 790' E. H⊙ Augsburg.

Schwabing, Vorstadt v. Münch.

Schwaden, d. bei schlagenden Wettern entstehde erstick. Dunst. Die Feldfrucht vor dem Binden.

Schwadron, Eskadron: bei Kavallerie Kriegsstärke 180 Pferde. 5 Sch. = 1 Regt. Ursprüngl. i. Viereck aufgest. Truppn (squadrone).

Schwäbische Alb, s. Alb.

Schwäbische Dichterschule, begründet von Uhland (Schwab, Kerner, Mörike u. a.).

Schwäbische (hohenstaufensche) Kaiser, reg. 1138|1254.

Schwäbisch. Bund, s. Schwabn.

Schwäbischer Wald, Zusammenfassung einer Reihe von württembergischen Höhenzügen (Löwensteiner, Murrhardt. Berge).

Schwäbisches Meer, Bodensee.

Schwämmchen, Soor: Erkrankung bes. d. Mundschleimhaut Folge der Einnistung des Soorpilzes. Tritt auf in Form weißer Flecken. Gegenmittel: Boraxlösg.

Schwämme, Spongiae, Klasse der Zölenteraten (Kalk-, Horn-, Glas-, Leder-, Kieselschw., Badeschwam̄ [s. d.]). S. auch Pilze.

Schwärmer, s. Schmetterlinge.

Schwalbach, s. Langenschwalb.

Schwalbe, Gustav, * 1|8 44 Quedlinburg, Anatom, seit 88 Prof. i. Straßburg, † das. 24|4 16.

Schwalben, Hirundinidae, Singvögelfamilie, Spaltschnäbler (Rauch-, Haus-, Uferschwalb.)

Schwalbennester, eßbare, s. Salangane.

Schwalbenschwanz, Papilio machaon, Tagfalter.

Schwan, Cygnus, Gattung der Schwim̄vögel. (Höcker-, Sing-, Trauersch.) Pelzwerk, Daunen.

Schwan, Sternbild des nördlichen Himmels.

Schwander, Rudolf, * 23|12 68, s. 06 Bürgermeister Straßburg, Unterstaatssekr. im Reichswirtschaftsamt Aug. b. Nov. 17. 19 Oberpräs. Hessen-Nassau. [C. E.

Schwanebeck, ⊙ Pr. Sachs., 3300

Schwanenfluß, Fl. i. Westaustr.

Schwangerschaft, norm. Dauer 40 Wochen. Wahrscheinl. Tag d. Geburt: vom Eintritt d. letzten Menstruation 3 Monate zurück + 7 Tage vor.

Schwanjungfrauen, german., den Walküren ähnliche Jungfr.

Schwann, Theod., Nat.forsch., * 7|12 10 Neuß, † 11|1 82 Köln. Begründer d. Zellentheorie. /.

Schwanthaler, Ludwig v., fruchtbar. [illegible], * 26|8 02 München, † das. 15|11 48.

Schwanzlurche, s. Amphibien.

Schwartz, 1) Sophie, * 4|7 19 Borås, schwed. Roman/, Stockholm, † das. 7|5 94. Fruchtbar; auch deutsch. 2) Wilh., Mythenforscher, * 24|9 21 Berlin, s. 82 Gymnas. direkt. das., † das. 6|5 99.

Schwarz, 1) Berth., Franzisk. in Freibg i. Br., angebl. Erfinder d. Schießpulv. i. 13. Jahrhd. 2) Karl, evg. ✝, s. 56 Oberhofpred. i. Gotha, * 19|12 12 Wiek, † 26|3 85 Gotha. 37 a. Burschenschafter auf der [illegible] Freising.

Schwarza, l. NFl. der Saale, 45 km.

Schwarzburg, 2 ehem. dtsche Fürstentm., Thürg. 1) **S.-Rudolstadt**, besteht a. 2 Teilen: Oberherrschaft a. d. Saale u. Ilm; Unterherrschft a. d. Unstrut und Wipper. 941 qkm, 100' E. Religion: evangel. Hauptbeschäftig: Ackerbau u. Viehzucht. E 180 km. Staatsschuld 4,5 Mill. M. H⊙ Rudolstadt. Verfassg 21|3 54, Landtag 16 Mitgl. Letzt. Fürst Günther s. 19|1 90, † 28|3 09, mit ihm die Linie ausgestorben, seitdem Personalunion mit Schw.-Sondershsen. Vgl. Sigismund 62 f., II. 2) **S.-Sondershausen**, besteht aus 2 Teilen: Oberherrschaft a. d. Ilm u. Saale und Unterherrsch. a. d. Wipper und Unstrut. 862 qkm, 90' E. Relig.: evang. Hptbeschäftg: Ackerbau u. Viehzucht. E. 152 km. Staatsch. 6,1 Mill. M. H⊙

Sondershausen. Verfassg [8]|7 57. Landtg 15 Mitgl. Letzter Fürst Karl †. [17]|7 80. Kgl. Helmrich 71. (Wappen Taf. XIX, 15.)

Schwarzdorn, Prunus spinosa, Schlehe; Prunoideen. Blüten ⚘. Früchte eßbar.

Schwarzdrossel, Amsel, Drosselart (s. d.). Europa Westasien, Nordafrika. Standvogel.

Schwarze, Friedr. Oskar v., Kriminalist, s. 60 sächs. Generalstaatsanwalt, * [30]|9 16 Löben, † [17]|1 86 Dresden. Schr. Kommentar StGB u. StPO.

Schwarze Blattern, s. Pocken.

Schwarzenbach, oberfränk. ☉ a. Saale, 4500 E. E. Schloß.

Schwarzenbek, ○ Lauenburg, 2' E. E. AG. Dabei Friedrichsruh u. der Sachsenwald.

Schwarzenberg, Kl Phil., Frst, Hrzg v. Krumau, östr. Staatsm. u. Feldh., * [15]|4 1771 Wien, befehl. 12 d. östr. Hilfskrps Napol. geg. Rußld, Oberbef. d. alliiert. Heere, 15 Präs. d. Hofkriegsrats, † [15]|10 20 Leipz. S. Urenkel Fürst Karl, der jetzige Majoratsherr, * [1]|7 59.

Schwarzenberg, ☉ Bst. Sachs., 7' E. E. AG. Schloß.

Schwarzer Prinz, s. Eduard 4).

Schwarzer Tod, s. Pest. [nett.

Schwarzes Kabinett, s. Kabi-

Schwarzes Meer (i. Altertum Pontus euxinus), Binnenm. zw. Europa, Asien u. Afrika, steht dch d. Straße v. Konstantinopel mit d. Marmaram. u. dch d. Straße von Kertsch mit d. Asowschen M. in Verbindg, 438' qkm, bis 2200 m tief; Tiefenwasser reich an Schwefelwasserstoff.

Schwarzkunst, Schabmanier, Mezzatinta: Art d. Kupferstechk. Auf rauher, gekörnter Platte, deren Abdruck eine tiefschwarze Fläche ergeben würde, werden d. helleren Töne dch Schaben, d. voll. Lichter dch Glattpolieren erzielt.

Schwarzwald, [illegible] 1.Bad.u.Württ., 160 km l., 45|52 km br. Höchster ▲ Feld▲, 1494 m, im N Hornisgrinde, 1164 m, Kniebis, 965 m; Seen: Titisee, Mummelsee; zahlr. Mineralquellen, Uhrenindustr.

Schwarzwaldkreis, württbg., H☉ Reutlingn, mit 17 Oberämt.

Schwarzwasser, l. Nfl. Weichsel in Westpreußen, 195 km l.

Schwarzwasserfieber, schwere, malariaähnl. Tropenkrankheit.

Schwaz, Bez.Ot. Tirol a. Inn. E.

Schwebebahnen, Bewegung d. Fahrzeuge an einer Schiene hängend. Barmen-Elberfeld.

Schwechat, niederösterrch. ○, 8241 E. E. Bier (Dreher).

Schwechten, Franz, △ Berlin, * [12]|8 41 Köln. Baute Anhalter Bahnhof, Kriegsakad., Philharmonie, Gedächtniskirche f. Ksr Wilhelm in Berlin u. a.

Schweden, Kgr. im nördl. Europa zw. Ostsee, Nordsee, Atl. Oz., Nördl. Eismeer u. Rußld, 448091 qkm, (18) 5688' E. ♛: Skandinav. Alpen; Flüsse: (Elie) Tornea, Lulea, Piteå, Skellefteå, Umeå, Indals, Ljusne, Dal, Klar, Göta. Seen: Wenern, Wettern, Mälar, Hjelmar. Inseln: Gotld, Oeland. Klima: rauh, aber gesund. Prod.: Eisen, Silber, Kupfer, Kobalt; Fische, Vieh, Häute, Felle, Wolle, Getreide, Hülsenfrüchte, Kartoffeln, Holz. Hptbeschäftigg: Fischerei, Landwirtschaft, Bergbau, Viehzucht, Handel. Hptrelig.: lutherisch. E 14491 km, T 80452, Einn. und Ausgaben 482,8 Mill., Schulden 700,4 Mill. Mark. H☉ Stockholm. Polit. Einteilung: 25 Läne. Verfassg: [6]|6 09. Flagge Taf. XXXI. — ♛: Sch. zuerst v. Finnen bewohnt, welche aber später von Goten verdrängt wurden u. wch. hier ein eignes Kgrch gründeten. Im 10. Jahrhdt Annahme des Christentums: 1. christl. schwed. Kg Olaf Schoßkönig. 1874 Ende

d. Folkungerdynastie. Albrecht v. Mecklenburg Kg v. Sch. 1389 Margarete v. Dänemark Kgin v. Schwed., Norwg. u. Dänem. 1397 Union z. Kalmar; Vereinigg d. 3 nord. Reiche Sch., N. u. Dän. 1448 Kl Knudson schwed. u. 1449 auch norweg. Kg. 1452 Krieg mit Dän. 1457 Wiederherstellung der Kalmarisch. Union dch Christ. I. v. Dänem. 1470 Vertrbg d. Dän. aus Sch. Sten Sture Kg v. Sch. 7/9 1483 nochmal. Erneuerung d. Kalmarisch. Union unter Joh. II. v. Dän. Joh. II. Kg v. Sch. 1520 Vertreibg d. Dän. dch Gust. Wasa, d. 1523 schwed. Kg wird. 1524 endgült. Aufhebg d. Kalmar. Union. Einführg der Reformat. 1604/11 Karl IX. Kg v. Schw. Krieg mit Rußld u. Polen. 1611/32 Gustav II. Adolf Kg v. S. Krieg m. Dän. u. Rußld; Erwerbg v Karelien, Ingermanld u. Livlnd, 1621 29 Krieg mit Pol. Eroberg v. Livld, Estld u Kurld. Beteiligg a. 30jähr. Krieg i. Deutschld. 1632/54 Christine Kgin v. S. 1645 Erobg v. Gotld u. Oeland v. Dänmrk. Im Westfäl. Frieden Erwerbg v. Vor- u Hinterpomern u. Rügen, Bremen u. Verden. 1658 Friede v. Roeskilde: Erwerbg e. großen Teils v. Norwg. 1697/1718 Karl XII. Kg v. Sch. Krieg m. Rußld, Polen u. Dän. Verlust d. Ostseeprov. a. Rußld. 1720 Friedr. v. Hessen Kg v. Sch. 1751 Anfang d. Herrschaft des Hauses Holstein-Gottorp. 08 Abtretung v. Finld a. Rußl. 08 Erobergszüge gegen Norw. 10 Krg mit Engl. 14 Erwerbg v. Norweg. 1905 Kündigng der Union zw. Schw. u. Norw. Oskar II., † 8/12 07. Nachf. s. S. Gustav V. — Vgl. Baedeker (⊕), Strinnholm (♛) 52/60, III.

Schwedische Sprache u. Literatur. Schw. Spr. ist aus der altnord. hervorgeg., trennt s. i. 2 Dialekte Nord- u. Südschw., dch d. Bibelübers. 1540 Schriftspr. geworden. Gramat. v. Lyth, Lexik. v. Helms. Die schw. L. beginnt m. Nachahmg fremd. Vorbilder, richtet s. nach d. Reformat. bes. auf d. Lehrhafte, erfährt im 18. Jahrhd. d. Schutz Gustavs III., steht aber m. wenig Ausnahmen (Bellmann) unter frz. Einfluß (Kellgren, Oxenstierna). Umschwung bewirkten die nach der Zeitschr. Phosphorus Phosphoristen benañten Neuromantiker (Atterbom, Palmblad, Dalgren, Börjesson usw.) u. d. sogen. Gotische Bund, wcher nord. Vorzeit u. vaterländ. Elemente betonte (Geijer, Ling, Tegnér, Afzelius, Lindeblad u. a.). Andre Dichter selbständgr Richtg: Stagnelius, Runeberg usw., d. Dramatiker Strindberg; Rom.- u. Novellendichtg stark vertreten durch Gumälius, Wetterbergh, Almquist, Unge, Fr. Bremer, Fr. Flygare-Carlén, Sophie Schwartz, S. Lagerlöf u. a. Vgl. Schweitzer 89, Warburg 96, Brandes.

Schwedt, ⊙ Brandenburg a. d. Oder, 9' E. E AG. RBN. Schloß.

Schwefel, nichtmetall. Element, gediegen nur in vulkan. Gegenden (Sizilien), sehr verbreitet aber mit Metallen verbund. als Kiese, Glanze u. Blenden. In Wasser unlöslich, leichtlösl. in S'kohlenstoff. Schmelzp. 111,5°, stärker erhitzt, verbreñt er mit blauer Flamme zu schwefliger Säure. Spez. Gew. 2. Anwndg zu Zündwaren, zur Darstellg v. Schwefelsäure, in der ✠ usw.

Schwefeläther, Aether.

Schwefelbäder, geg. Hautausschlag.

Schwefelkies, Pyrit, Eisenkies, tesseral. ◇, gelb, oft goldhltig; Schwefeleisen. Kärnten, Elba, Tirol, Ural. Zur Darstellg von Schwefelsäure, Eisenvitriol und Schwefel.

Schwefelkohlenstoff, entsteht bei Ueberleiten v. Sch'dampf üb. glühende Kohlen. Farbl., stark

lichtbrechende Flüssigkeit, riecht eigentümlich u. ist sehr flüchtig. In Wasser kaum lösl., lösl. in Alkohol u. Aether. Siedepkt 46°. Anwendung als Lösemittel für Kautschuk, Guttapercha, Schwefel, zum Ausziehen von Oelen, z. Desinfekt. v. Insektenkasten.

Schwefelregen, vom Wind verwehte Blütenstaubmassen verschiedener Pflanzen.

Schwefelsäure, findet sich i. der Natur selten frei, an Basen gebunden dagegen sehr verbreitet. Die gewöhnl. (engl.) Sch. wird dch Oxydation v. schwefl. Säure dch Oxyde des Stickstoffs unter gleichzeit. Mitwirkg v. Luft u. Wasserdampf i. sog. Bleikamern und nachheriges Abdampfen in Platinkesseln dargest. od. neuerdings im sog. Kontaktverfahren aus Schwefeldioxyd u. Sauerstoff bei Gegenwart von Platin. Oelartige, sehr saure Flüssigkeit, wche sich m. Wasser unt. Wärmeentwicklung mischt. Sehr ätzend, wirkt konzentriert im höchsten Grade zerstörend u. die organischen Körper schwarz färbend, weil Wasser entziehend. Anwdg zur Darstellung v. Soda, Chlor, Phosphor u. vieler and. Prod. d. ⚗ Großindustr. Jährl. Prod. in Deutschland 800' t.

Schwefelsaures Eisenoxydul, s. Eisenvitriol. [Kupfervitriol.

Schwefelsaures Kupfer, s.

Schwefelsaur. Natron, Glaubersalz: gewöhnl. drch Zersetzen v. Kochsalz mit Schwefels. dargest. Farbl. große Säulen; in Wasser lösl. Dient zur Darstellg v. Soda, Glas, Ultramarin, in der ⚗ usw.

Schwefelwasserstoff, komt i. ⚗-wässern (Sch'wässern) vor, künstlich dargest. dch Uebergießen v. Sch'eisen mit Salzsäure; riecht nch faul. Eiern, dient a. Reagens.

Schweflige Säure, entsteht bei Verbrennen v. Schwefel als Anhydrid; Darstellung auch durch Reduktion von Schwefelsäure. Farbloses Gas von stechend. Geruch, wirksames Flamlöschmitt., führt leicht Erstickg herbei. Anwendg zur Darst. von Schwefelsäure, z. Desinfizieren, Bleichen, Schwefeln der Fässer usw.

Schwegler, Alb., ♛, * 10|2 19 Michelbach Württ., † 5|1 57 Prf. Tübingen. Schr. ♛ d. ⁂, röm. ♛, üb. d. nachapostol. Zeitalter u. a.

Schweidnitz, ⊙ Pr.-Schles. a. d. Weistritz, 31' E. E. LG. AG.

Schweiger-Lerchenfeld, Amand v., ✍ Wien, * 17|5 46 das., Orientreisen. Schr. Reisewerke u. a. Kulturgesch. II, 07.

Schweighofer, Felix, * 20|1 1 42 Brünn, Komiker s. 71 Wien, † 28|1 12 Blasewitz.

Schweine, Suidae. Familie d. nichtwiederkäuendn Paarzeher. (Haus-, Wildschw.; Fluß-, Warzen-, Bindenschw.; Bisamschw.) Schwarzwild. Zucht bes. Nrdam.

Schweinfurt, bayr. ⊙ a. Main, 22' E. E. LG. AG. [Kupferfarbe.

Schweinfurtergrün, grüne

Schweinfurth, Georg, Afrikareisender, Berlin, * 29|12 36 Riga, 63|66 n Aegypten, Taka, Habesch, 68 Khartum, 69 Faschoda, 78 Libysche Wüste, Fayum, Liban., Sokotra, 88|89 Arab. ✍.

Schweinichen, Hans v., * 25|6 1552, † 23|8 1616, Begleiter des Herzogs Heinrich XI. v. Liegnitz; interessante Memoiren.

Schweinitz, ⊙ Provinz Sachsen, 1800 E. AG.

Schweiß, 1) Sekret d. Schweißdrüsen, enthält noch Salze, eine organ. Säure, auch Spuren v. Harnstoff. 2) Blut angeschossener Tiere. Hund, welcher d. Spuren dieses Blutes folgt: Schw'hund.

Schweißen, Verbinden glühender Eisenstücke durch Hämmern.

Schweißtuch, s. Veronika.

Schweiz, rep. Bundesstaat in Mitteleuropa, 41298qkm, 3765' E.

Grenzen: N: Dtschld, S: Ital., O: Oestrch, W: Frkrch. ⛰: Alpen, Jura. Höchste ▲e: Mte Rosa, 4638 m, Finsteraarhorn, 4275 m. Flüsse: Rhein m. Thur, Aare (Saane, Reuß, Limat), Rhone mit Doubs, Arve; Tessin, Inn, Albula, Emen. Seen: Bodens., Walensee, Züricher See, Zuger S., Vierwaldstätter S., Thuner S., BrienzerS., GenferS., Neuenburger S., BielerS., Langensee. Hauptbeschäftigng: Alpenwirtsch., Industr. Prod.: Holz, Schiefer, Kalk, Vieh, Getr., Käse, Uhren, Wolle, Baumwolle, Seide. E 5680 km, T 27869 km. Einn. 62, Ausgab. 81 Mill. M. Schulden 99,1 Mill. M. Polit. Einteilg: 25 Kantone. Flagge Taf. XXXI. H⊙ Bern. — Verfassg 29|5 74. Gesetzgebende Behörden: Bundesverslg u. Nationalrat. — ♛: Sch. ehemals e. Teil des alten röm. Reichs; in d. Völkerwandrg von Germanen erob. Im 6. Jahrh. unter fränk. Herrschaft, 879 burgundisch, 1032 fällt die Sch. an d. dtsche Reich; Verwaltg d. Landes dch Reichsvögte. 1315 Krieg geg. Oestrrch; Erneuerung des Ewigen Bunds; Entstehg d. Schw. Eidgenossenschaft. 1353 umfaßte d. Bund 8 Kantone. 1386, 88 u. 89 glücklicher Krieg gegen Oesterreich. 1411 tritt der Kant. Appenzell dem Bund bei. 1481 Aufnahme von Freiburg u. Solothurn i. d. Bund, 1501 Aufnahme v. Basel u. Schaffhausen. 1531 iñere Kämpfe. I. 16. Jahrhund. Ausbreitg d. Reformat. Unabhngigkeitserklärg d. Schw. im Westfäl. Frieden. 11|4 1798 Gründg d. helvet. Republ. Im Wiener Kongreß Schw. f. imer als neutral erklärt. 07 Zivilgesetzbuch. Reform der Wehrverfassung. 12 Kranken- u. Unfallversicherung. 31|7 14 Mobilisierg zur Aufrechthltg d. Neutralität. Vgl. Baedeker, Meyer, Zschokke, Walser, Widmann, Dändliker, Tschudi.

Schweizer, f. 15. Jahrh. schweiz. Mietstruppen i. fremd. Dienst.

Schwelen, namentl. Holz der trockenen Destillat. unterwerfen.

Schwelm, ⊙ Westf., 20' E. K. AG. RBN. Fabr.

Schweninger, Ernst, Geheim. Medizinalrat, Bismarcks Leibarzt, 84|06 Prf. Berlin, * 15|6 50 Freistadt. Schr. über Diphtherie, Tuberkulose, Entfettng. † 2|1 19.

Schwenkfeld, Kaspar, relig. Schwärmer, * 1490 in Schlesien, † 10|12 1561 Ulm. Vielf. verfolgt.

Schwenningen, württb. ⊙, 17' E. Uhrenfabriken.

Schweppermann, Seyfried, Nürnberger Hptm. u. Bundesgenosse Ldw. d. Bayern; Begebenheit nach der ⚔ bei Mühldorf („Jedem ein Ei, dem tapfern Schw. aber zwei") unhistorisch.

Schwere, im w. Sinne f. v. w. Gravitation, im e. S. die Eigenschaft der Körper, nch dem Mittelpunkt der Erde zu streben, bewirkt Druck und bei fehlender Unterlage Fall.

Schwerin, H⊙ Mecklenbg.-Sch. a. Sch'er See, 43' E. LG. AG. Dom, Theater, Schloß, Museum.

Schwerin, 1) Kurt Christoph Grf, prß. Feldherr, * 16|10 1684 Pommern, diente im prß. Heere vor u. unter Friedr. d. Gr., trug 41 z. Siege bei Mollwitz bei, fiel 6|5 57 vor Prag. 2) Maximilian Grf, * 30|12 04 Pom., 48 Kultusmin., 49|55 Kamerpräsid., 59|62 Min. d. In., † 3|5 72 Potsdam. Nach seiner Einrichtung hieß im Reichs- u. Landtag der Tag Sch'-tag, an wchm Anträge u. Petitionen erledigt werd. 3) Schw.-Löwitz, Hans Grf v., Politiker, * 19|5 47 Berlin, Vors. d. Dtschn Landwirtschftsrats, 10|11 Präs. d. Reichstags, f. 12 Präsid. d. prß. Abgeordnetenhauses. † 4|11 18.

Schwerpunkt, Punkt, in wel-

chem d. ganze Gewicht jedes festen Körp. vereinigt gedacht werden kann. Bei regelmäßigen, gleichdichten Körpern usw. liegt der Schw. in der Mitte. Der sichere Stand des Steins (Taf. XXIV, Fig. 6) wird dadurch bedingt, daß die Lotrechte dch seinen Sch. noch die unterstützende Fläche trifft. In Fig. 8 befindet sich d. Eimer doch in sicherem Glchgewicht, weil sein Sch. unter dem Unterstützgspkt liegt.

Schwersenz, ⊙ Pos., 3800 E. E.

Schwerspat, Baryt; rhomb. K., schwefels. Barium, weiß oder lichtgrün, -rot.

Schwert, Waffe mit gerader od. geschlängelt. Klinge; seitl. Hilfssteuer bei flachen Schiffen.

Schwertbrüder, geistl. Ritterorden, 1200 dch Alb. v. Livland gestiftet, erob. Kur- u. Estland, schloß s. dann 1237 an d. Dtschordensritter. Weißer Mantel m. rotem Kreuz. 1562 säkularisiert, Lehensreich Polens.

Schwerte, ⊙ Westfalen a. d. Ruhr, 14' E. E. AG. ⚒.

Schwertfisch, Xiphias, Fischgattg d. Stachelfloss (gem. Sch.). Oberkinnlade endet in schwertförmigen Fortsatz. Greift selbst Walfische an.

Schwertleite, Aufnahme eines Knappen unter die Ritter.

Schwertlilie, s. Iris.

Schwertmagen, i. d altdtschen Rechtsspr.: männl. Blutsverwdte.

Schwester, Anrede an Diakonissinnen und Nonnen.

Schwetz, ⊙ Westpr. a. d. Weichs., 8' E. AG.

Schwetzingen, bad. ⊙, 8' E. E. AG. Schloß m. berühmt. Garten.

Schwibbogen, seitl. Stützbogen an gotischen Kirchen.

Schwiebus, ⊙ Brandnbg, 9' E. E. AG.

Schwimmdock, s. Dock.

Schwimmende Batterie, Panzerschiff z. Küstenverteidigung.

Schwimmvögel, Natatores, Vögelordng. Enten, Pelikane, Sturmvögel, Taucher, Möwen, Alken, Pinguine.

Schwind, Mor. v. ● u. Zeichn., * 21/1 04 Wien, † 8/2 71 München. Schmückte Wartbg, Münch. Kgsbau, Hohenschwang. usw. Phantasiereiche, romantische Bilder.

Schwindflechte, Lichen. Hautausschlag mit kleinen, rötlichen Erhabenheiten.

Schwindsucht, siehe Lungenschwindsucht.

Schwungrad, schweres gußeis. Rad zur Aufspeicherg von Kraft u. z. Ausglchg d. Unregelmäßigkeiten i. dem Gange e. Maschine.

Schwur, Eid.

Schwurgericht, aus Engld üb. Frkrch in Dtschlnd eingeführtes 12 Män.-(Geschworenen-)Volksgericht über die schwersten Verbrechen z. Beantwortg d. Schuldfrage, während die beisitzenden 3 Richter Strafmaß bestimmen.

Schwyz, schweizer. Urkanton, 909 qkm, 58' E. ♛: Sch'er Alpen. ▲: Rigi. H⊙ Sch., 7400 E. E.

Scilla, Meerzwiebel, Liliazeen, 4 deutsche Arten; Zierpflanzen.

Scillyinseln, brit. Inselgr. im Atl. Oz. b. Kp Landsend. Klipp.

Scipio, 1) Publ. Corn., S Africanus, röm. Feldh., *235 vC., 211 Prokons. in Span., das er 210/206 zurückeroberte, schlug 202 Hannibal b. Zama, auf eine Anschuldigung der Bestechung verbannt, † 183 Kampanien. Sein Adoptivenkel: 2) S. Afric. der Jüngere, S. d. L. Aemilius Paulus, *185, erob. u. zerstörte 146 Karthago, 133 Numantia, wurde 129 als Feind der Gracchen ermordet.

Scirocco, Schirokko: heißer Südostwind, bes. in Italien i. Frühjahr und Herbst.

Scolopendrium, Zungenfarn, Aspleniaz., S. vulgare, Zierpflze.

Scott, Sir Walter, der engl. Roman ✎, * 15/8 1771 Edinbg, † 21/9 32 Abbotsford. Schr. hist.

Rom., bes. aus d. schottisch. Hochlanden: Waverley, Ivanhoe, Quentin Durward u. a., auch Ged. usw. Dtsch. von Herman.

Scotus Erigĕna, ⚔, lehrte s. 843 a. d. Klosterschule z. Paris, 77 in Oxford, † 80; stellte eine myst. Emanationslehre auf. /

Scotus, s. Duns Scotus.

Scranton (skräntn), ⊙ Pennsylvanien, 180' E. ⚒.

Scribe, Aug. Eug., fruchtb. frz. Lustspiel/, * 24|12 1791 Paris, † 20|2 61 das. Schr. z. Teil mit andern ca 400 Stücke, wovon viele dtsch übers. (Erzählungn d. Kgn v. Navarra. Glas Wasser usw.)

Scudo, früh. ital. Münze: 4,4.

Sculpsit, hat (es) gestochen. [M.

S. D. G., soli Deo gloriam, Gott allein die Ehre.

Sealsfield (ßihlsfihld), Charl., eigentl. Kl Postel, Rom./, * 3|3 1793 Poppitz, † 26|5 64 Solothurn. Seine farbenreichen, besond. in Amerika spielenden Romane gesammelt. 46, XV.

Séance, Sitzung.

Seb, ägypt. Gott d. Zeit. Vater von Osiris, Isis u. Typhon.

Sebaldus, Schutzheil. v. Nürnberg; Kirche u. Grabmal dort.

Sebastian, 1) Heiliger, Schutzpatron d. Schützen, auch gegen Seuchen. 288 mit Pfeilen beschossen u. zu Tode gepeitscht, Tag 20|1. 2) Kg v. Port., * 1554, folgte 57 s. Großvater Johann, fiel 4|878 ⚔ b. Alkazar i. Marokko.

Sebastopol, s. Sewastopol.

Sebek, ägypt. Gott mit Krokodilskopf. [11' E. E. AG. Fabr.

Sebnitz, ⊙ Bst. Sachs. a. Fl. S.,

Sebu, Fl. i. Marokko, 335 km lg.

Sebulon, 6. Sohn Jakobs, v. ihm Stamm S. [Irrtum vorbehltn.

S. e. e. (salvo errore calculi),

Secchi (ßecki), Angelo, ✝, * 28|7 18 Reggio, † 26|2 78 Rom, als Dir. d. Sternwarte. Schr. Die Sonne u. a.

Secco, trocken; al secco malen: auf trockenem Grund malen. Gegensatz fresco.

Sectio aurĕa, s. Golden. Schnitt.

Sedan, frz. ⊙ a. d. Maas, 20' E. E. ⚔ 2|9 70, Gefangennahme Napoleons III.

Sedd ul Bahr, Seefeste an den Dardanellen. Vergebl. Beschießung v. 27|2 15 bis 12|1 16.

Sedez, Buchformat v. 32 Seiten auf einem Bogen (16 Blätter).

Sediment, dch Ablagerung aus dem Wasser als Bodensatz oder wenigstens dch Mitwirkg des W. oder Windes entstand. Gestein.

Sedisvakanz, Erledigung ein. päpstl. oder bischöfl. Stuhls.

Sedum, Mauerpfeffer, Krassulazeen, über 60 (15 dtsche) Arten, z. Teil ☠ u. eßbar, auch Zierpflzn.

See, Gust. v., s. Struensee 2).

Seeadler, dtsches Kaperschiff im WK, Kommand. Graf Luckner, gestrandet 2|8 17 bei Insel Lord Howe im Stillen Ozean.

Seeämter, s. 78 behördl. Einrichtg Dtschlds z. Untersuchng v. Seeunfäll. d. Kauffahrteischiffe.

Seealpen, Tl d. Westalpen zw. Ital. u. Frankrch a. Mittelmeer.

Seeanemonen, Aktinien, Ordnung der Polypen des Meeres. Zylindrische Körper, unten mit Saugscheibe, Fühlfäden um den Mund; Nesselorgane. Herrlich gefärbt. (S'rosen, S'nelken, Meernesseln usw.) [wesen.

Seeassekuranz, s. Versichergs-

Seebach, Marie, ♀, Dresd., * 24|2 34 Riga, † 3|8 97 St. Moritz. Tragisch-sentim. Liebhaberin. 59|68 Gattin des Sängers Niemann.

Seebär, s. Robben.

Seebarbe, Mullus, Fischgattg d. Stachelflosser. Wohlschmeckend.

Seeben, Kurort d. Schweiz bei Schwyz.

Seeburg, ⊙ Ostpr., 3' E. AG.

Seegras, Zostera; Najadazeen, liefern das S. zum Polstern.

Seehandlung, preuß. Bank- u. Handelsinstitut, 1772 in Berlin

urspr̈ngl. z. Förderung d. prß. Seehandels als Aktiengesellschft unt. Aufsicht u. Leitg d. Staates gegr., jetzt rein. Staatsinstitut.

Seehausen, 1) S. i. d. Altmrk, ⊙ Pr. Sachsen, 4' E. E. AG. 2) ⊙ Pr. Sachsen, 8' E. E. [resspiegel.

Seehöhe, Höhe e. Orts ü. d. Mee-

Seehund, s. Robben.

Seeigel, Echinoiden, Stachelhäuter. Kugelig, herz- od. scheibenförmig (gem. E. eßbar). Fossile Arten (Echiniten) ca 2000.

Seekatz, Johann, 1.19|68, ✝, Freund v. Goethes Vater. [hen.

Seeklar, bereit, um i. See zu ge-

Seekühe, Serenia, aussterbnde, d. Rüsseltieren verwandte Fischsäugetiere.

Seeland, 1) dän. Ins. zw. Kattegatt, Ostsee, Gr. Belt u. Oeresund, 7408 qkm, 948' E. 2) s. Zeeland.

Seele, Psyche; die Gesamtheit der geistigen Zustände u. Vorgänge (Vorstellungen, Gefühle, Willensäußerungen). Innenraum d. Rohrs d. Schußwaffen.

Seelenlehre, s. Psychologie.

Seelenstörungen, Geisteskrankheiten (s. d.).

Seelenwanderung, Metempsychose: d. Lehre, daß die Seele sowohl vor als auch nach diesem Leben in einem Leibe hause od. mehrere, insbes. Tiere, durchwandere, daher Tierdienst.

Seelilien, Haarsterne, Crinoidea, Kl. d. Stachelhäuter. Kelchförm. Körper sitzt auf langen, a. Meeresboden festgewachs. Stielen. Viele fossile Arten. Im Mittelmeer lebend: Antédon [rosáceus.

Seelöwe, s. Robben.

Seelord, d. erste engl. Leiter des Flottenwesens. Im WK Battenberg, Fisher, Jackson.

Seelow, ⊙ Brdnbg, 3' E. E. AG

Seemannshaus, Asyl od. Unterkunft für Seeleute am Land, mit Sparkassen usw. verbunden.

Seemeile, s. Meile.

Seemine, Sprengkörper zur Verteidg u. Angriff, dch Anstreifen explodierend. Minensucher.

Seenesseln, s. Quallen.

Seeoffiziere, früh. dtsche Rangordng: Seekadett, Leutnant, Kapitänlt., Korvettenkap., Fregattenkap., Konteradmiral, Vizeadmir., Admiral, Großadmiral.

Seeotter, Kalan, Enhydra, z. d. Mardern gehörig. Seeraubtier des nördlichen Stillen Ozeans; geschätzter Pelz.

Seepocken, s. Meereicheln.

Seepolyp, Krake, Octopus vulgaris, Gattng der Tintenfische; Mittelmeer. Wird gegessen.

Seer, Ostindien, Handelsgewicht: 1/40 Maund.

Seerabe, s. Kormoran.

Seeräuberkrieg, der siegreiche K., welchen Pompejus 67 vC. gegen die S. führte.

Seerecht, teils Privatrecht, teils international. Gesetze, welche sich auf die Schiffahrt beziehen.

Seerose, s. Nymphaea u. Seeanemonen.

Seescheiden, Aszidien, in der Regel festsitzende Manteltiere.

Seeschlangen, Hydrophidae, giftige Meeresschl. d. tropischen Meere; auch fabelhaftes Meerungetüm.

Seeschule, s. Lake-school.

Seesen, ⊙ Braunschw. a. Harz, 5' E. E. AG. ⌣. Schloß.

Seesterne, Asteroidea, Stachelhäuterordng. Sternförmig oder regelmäßig 5eckig.

Seetang, s. Fucus. [wesen.

Seeversicherung, s. Versicherg-

Seewalzen, s. Holothurien.

Seewarte, 68 in Hamburg von Freden begründet, 74 i. Reichsverwaltung genommen. Zentralanstalt f. maritime Meteorologie, Sturmwarngswsn, Prüfung nautischer Instrumente usw.

Seewis beim Prättigau, Graubünden, Luftkurort, 1' E.

Seewolf, Anarrhichas lupus, Stachelflosser, Raubfisch.

Seezeichen, Wegweiser für die Seefahrer: Leuchttürme, -schiffe, Baken, Bojen.

Seezunge, s. Schollen.

Segantini, Giovanni, hervorragender Landsch.- u. Genre●, * 15/1 58 Arco, † 30/9 99 Schafberg bei Pontresina.

Segeberg, ⊙ Schl.-Holst., 5' E.

Segésta (A●), ⊙ Sizilien.

Segéstes, Vater d. Thusneida, wegen deren Raub dch Arminius diesem feindlich.

Segler, Mauerschwalben: Cypselidae, Singvogelfamilie, ausdauernde, schnelle Flieger.

Segment, Flächenstück zw. Bogen u. Sehne e. Kurve oder zw. Kugeloberfläche u. schneidender Ebene. (Tf. XXIII, 84.)

Segnespaß, i. d. Glarner Alpen zwisch. Glarus u. Graubünden, 2625 m hoch. [15' E. Bischof.

Segovia, span. ⊙ a. Eresma,

Segre, l. Nfl. d. Ebro, mündet bei Mequinenza, 193 km lg.

Seguidilla, span. Volkstanz.

Ségur, Paul Phil., Grf, ♛, * 4/11 1780, Adjutant Napol. I., 12 Gen., † 25/2 73. Schr. d. ♛ d. Kriegs 12 u. v. a.

Segura, span. Fl., münd. Mittelmeer, 250 km lang.

Sehne, Strecke v. einem Punkt einer Kurve zu ein. andern; das faserige Ende d. Muskeln. [haut.

Sehpurpur, Farbstff a. d. Netz-

Sehwinkel, Gesichtswinkel, der W., den die vom Auge nach den äußersten Rändern ein. Gegenstands gezogenen 2 Geraden einschließen. Untere Grenze für Sichtbarkeit f. d. unbewaffnete Auge bei mäßiger Beleuchtung 30 Sek., bei sehr hellen Gegenständen genügt 1 Sekunde.

Seïd, arab.: Herr.

Seide, der v. d. Seidenraupe aus d. Sekret ihrer Spinndrüse gefertigte Fad. (0,018—0,026 mm stark), der den eiförmig. Kokon bildet. Der Faden wird abgehaspelt, dann gezwirnt. Rohseidenfabrikation jährl. etwa 17 Mill. kg, wovon liefert: China 5,3, Italien 3,4, Japan 3,6, Frankreich 0,5, d. Levante 0,6, Span. 0,1. Die Seidenweberei stammt a. China und wird jetzt hptsächl. in Italien, Schweiz, Frankreich u. Deutschland betrieben.

Seidel, Maß, Oesterrch: 0,358 l, Bayern: 0,53 l.

Seidel, Heinr., /, * 25/6 42 Perlin, † 7/11 06 Berlin. Schr. Ged., Erz. (Leberecht Hühnchen u. a.).

Seidelbast, s. Daphne. [E. AG.

Seidenberg, ⊙ Pr.-Schles., 3' E.

Seidenraupe, s. Seide.

Seidenspinner, Bombyx mori, Schmetterlinge, deren Raupe d. Seidenwurm, der künstlich gezüchtet wird, s. Seide.

Seidl, 1) Joh. Gabr., Dichter, * 21/6 04 Wien, † 18/7 75 das. Schr. Ged., dramat. Lokalstücke, Nov. u. a. Schriften 76/81, VI. 2) Gabriel v., △, München * das. 9/12 48, † 27/4 13 Tölz. Baute St. Anna, Neues Nationalmus., Künstlerhaus, Hist. Mus. i. Speyer u. a.

Seife, Erzeugnis der Einwirkg von Kali- od. Natronlauge auf Fette. Untersch. hauptsl. die gefüllte S. aus Kokosöl u. Talg, d. weichen Kalis. z. Schmieren und die harten Natronseifen.

Seifen, jüngere Ablagerung v. Geschieben, Geröllen usw. mit Anreicherung v. Edelmetallen, Erzen oder Edelsteinen.

Seifenkraut, s. Saponaria.

Seifenspiere, Quillaja, Rinde als Seife gebraucht.

Seifenspiritus, Auflösung v. Natronseife in Weingeist.

Seifhennersdorf, ○ Bst. Sachsen, 8' E. E. Fabr.

Seigneur, Sieur, Sire, Titel souveräner Fürsten. Grandsgr.: Groß. Herr.

Seikhs, s. Sikhs.

Seilschiffahrt, s. v. w. Kettenschiffahrt.

Seine, 1) frz. Fl., entspr. auf

d. Plateau v. Langres, mündet i. d. Kanal, 770 km lg. Gebiet: 70000 qkm. 2) frz. Dpts: a) S. 480 qkm, 4154' E. H⊙ Paris; b) Niederf. 6342 qkm, 817' E. H⊙ Rouen; c) S.-et-Marne 5931 qkm u. 364' E. H⊙ Melun; d) S.-et-Oise 5659 qkm, 818' E. H⊙ Versailles.

Seiseralp, größte Alm von Tirol, ca 2000 m Höhe. Sommerfr.

Seismologie, Lehre v. d. Erdbeben; S'graph, S'meter, Apparate z. Aufzeichnung od. Messung d. Stärke u. Richtung von Erderschütterungen.

Seitenstechen, Schmerzen i. d. Lungen oder im Rippfell.

Seitz, 1) Ant., Genre●, * 23|1 28 Roth b. Nürnbrg, † 22|11 00 München. 2) Otto, ●. Prof. München, * 3|9 46 das. 3) Rud. S., ● und Zeichner, seit 68 Konservator d. Nationalmus. München, * 15|6 42 das., † 18|6 10. 4) Theodor, * 12|9 68, Gouv. von Kamerun 07, von Dtsch-Südwest 10. Gesng. 10|7 15.

Sejanus, Aelius, Minister d. römisch. Krs Tiberius, gewalttätig, 31 verhaftet u. hingerichtet.

Sekante, Gerade, w. eine Kurve schneidet.

Sekel, althebräisches Gewicht u. Münze, ca 2,50 M.

Sekret, Geheimsiegel; Absonderungsprodukt.

Sekretär, S'ariat: Geheimschreiber, Schriftführer.

Sekretär, Kranichgeier, Gypogeranus serpentarius, adlerart. Raubvogel, Afrika.

Sekretion, Absonderung.

Sekt, eigentlich: trocken. Wein; Champagner, Schaumwein.

Sekten, kleine Religionsgemeinschaften.

Sektion, ✗: kunstger. Leichenöffnung; ✗: kleine Abtlg, 4|6

Sektor, f. Ausschnitt. [Rotten.

Sekunda, 2. ob. Kl. e. höh. Schule.

Sekundärbahnen, Nebenbahn., B. m. geringerer Fahrgeschwindigk. u. z. Tl kleinerer Spurweite.

Sekundäre Gesteinsbildung, durch Umbilden anderer Gesteine entstandene Bildung.

Sekundar(..är..)schulen, i. d. Schweiz, Frankreich u. Belgien, i. d. w. unsere höheren Schulen.

Sekunde, 1) 1/60 der Zeit- und Bogenminute. 2) (♪): 2. Stufe der diatonischen Folge.

Sekundieren, Beistand leisten, bes. i. Zweikampf. S'ant, wer solchen leistet.

Sekundogenitür, Rechte, w. e. jüng. Söhne e. Fürsten zustehen.

Sekurität, Sorglosigk., Sichrh.

Sela, hebr. Zeichen i. den Psalmen, Pause: „Abgemacht, S.“

Selachier, Haie, Quermäuler; Knorpelfische, deren Haut mit Nagelschuppen bedeckt ist. 1500 lebende Arten.

Seladon, schmachtender Liebhaber.

Selaginella, Bärläppchen; Lykopodiazeen. Zierpflanzen.

Selam (arab.), Begrüßung. S. aleikum, Friede sei mit euch.

Selamlik, Auffahrt d. Sultans in die Moschee am Freitag.

Selb, bayr. ⊙, 12' E. E. AG.

Selbstherrscher aller Reußen, seit Iwan I. Wasiljewitsch Titel der russischen Kaiser.

Selbstlauter, Vokale, s. Laute.

Selbstverstümmelung, strafbar (1/5 Jahre) b. Absicht, s. dem Kriegsdienst zu entziehen. RStGB § 142, MilitärStGB §§ 81 f.

Selbstverwaltung, d. Verwltg kommunaler Angelegenheiten u. Aemter durch Privatpers. (meist ehrenamtl., ohne Entgelt).

Seldschuken, türk. Volksstamm, stamm. a. d. Bucharei; erob. ganz Vorderasien, bis sie i. 13. Jahrh. von d. osmanischen Türken vernichtet wurden.

Selekta, gelegentl. Bezeichng f. die oberste Klasse e. höh. Schule.

Selen, nichtmetall. Element, findet sich in der Natur sehr selten; rot, wird bei 80° eisengrau, schmilzt bei 250°. S. verbrennt

beim Erhitzen z. seleniger Säure und ist in Kalilauge lösl. Seine Leitungsfähigkeit für d. elektr. Strom wechselt bei Erwärmung u. Belichtung; hierauf beruht Verwendung bei Photometern und bei der Fernphotographie.

Selēne, lat. Luna, Mondgöttin.

Selenographie, Mondbschrbg.

Seleucia, 1) (A⊕), ⊙ Babylon a. Tigris. 2) (A⊕), ⊙ Syrien.

Seleucus, Nikator, Feldh. Alex. d. Gr., * 356 vC., 323 Statthalt., spät. Kg v. Mesopot., Syrien u. Pers.; S.' Nachkomen: d. Seleuciden, bald auf Syrien beschränkt, reg. bis 64 vC., wo das Land an Rom fiel.

Selfgovernment (-gowwern-), Selbstverwaltung.

Selfmademan, (-mehdmän), d. a. eign. Kraft Emporgestiegene.

Seligenstadt, ⊙ ehem. Grßhzgt. Hess. a. Main, 5' E. E. AG. Schloß.

Seligsprechung, Beatifikation.

Selim I., türk. Sultan, * 146., stürzte 1512 s. Vater Bajesid II., eroberte Mesop., Syrien und Aegypten, † 22/9 20. [S.

Selinūs (A⊕), ⊙ Sizil. a. Fl.

Selke, r. NFl. Bode im Harz.

Selkirk, Alex., schott. Matrose, angebl. Vorbild von Defoes Robinson.

Sell, Christ., ⚔⊕, * 14/8 31 Altona, † 21/4 83 Düsseldorf. ⚔bilder von 64, 66 und 70/71.

Sellagruppe, in den Grödner Dolomiten, 3100 m hoch.

Sellerie, Apium graveolens, Umbellifer., Wurzel eßbar, a. ⚕.

Selters, s. Niederselters.

Sem, Ham u. Japhet, die 3 myth. Söhne d. Patriarch. Noah, angebl. Stamväter dreier Menschenstämme.

Semaphōr, Leuchtturm m. Signalstation und telegraph. Verbindung nach dem Binnenland.

Sembrich, Marcella, Koloratursängerin Dresden, * 15/2 58 Wiesnevcyk, Galizien.

Semēle, Mutter des Bacchus von Jupiter.

Semendria, serb. ⊛ a. Donau, 11/10 15 dch Mackensen genomen.

Seméster, Halbjahr.

Semikōlon, Strichpunkt (;).

Seminār, Anstalt z. Ausbildg von Lehrern oder Geistl.; auch zu prakt. Uebgen f. Studierende an Universitäten.

Seminōlen, nordam. Indianerstamm; jetzt i. Ind. territorium.

Semiōtik, Lehre v. den Zeichen der Krankheiten. [E. ⚒.

Semipalatinsk, sibir. ⊙, 32'

Semirāmis, myth. Kgn v. Assyrien, Gattin u. Nachflg. d. Ninos, eigentl. d. syrische Göttin Istar.

Semīten, Nachkomen v. Sem; Völker des südwestlichen Asien und östlichen Afrika.

Semitische Sprachen: Assyrisch-Babyl., Aramäisch (Syrisch und Chaldäisch), Kanaanitisch (Phönizisch, Hebräisch u. Rabbinisch) mit Himjaritisch u. Aethiopisch.

Semler, 1) Joh., ev. ✝, * 18/12 1725 Saalfeld, 52 Prof. i. Halle, † 14/3 1791. Begründer d. histor. Kritik der Bibel. 2) Johannes, * 5/1 058, MR f. 00, nat. lib., † 23/9 14.

Semlin, ungar. ⊛ a. d. Sau u Donau, 17' E. E. Griech. Erzbisch.

Semmelpilz, Polyporus confluens, eßbar. Löcherpilz; Nadelwälder.

Semmelweis, Ignaz, ⚕, * 1/7 18 Ofen, † 13/8 65. Erfand d. fäulnisfreie Wundbehandlung.

Semmering, ⛰stock i. d. Steir. Alpen; 870 m hohe S'E.

Sempach, ⊙ Kant. Luzern a. S'er See, 1100 E. E. ⚔ 9/7 1386.

Semper aliquid haeret, (verleumde nur kühn,) immer bleibt etwas hängen.

Semper, Gottfr., genialer △, * 29/11 03 Altona, † 15/5 79 Rom. Von ihm Theater u. Mus. i. Dresden u. v. a. Schr. u. a. Der Stil.

Sempervivum L., Dachwurz, Krassulazeen. Alpen. Zerquetsch-

te Blätter gegen Bienenstich, Hühneraugen.

Semstwo, russischer Bezirk.

Senaar, Vers aus 6 Jamben.

Senāt, in Rom berat. u. gesetzgeb. Staatsbehörden v. 300/600 Mitgl., welche e. bes. Stand bildeten u. d. konserv. Element vertraten. In neu. Zeit d. ob. Kammer i. Frkr., Ital., Belgien u. a., die Vertret. der Staaten in der nordamerik. Union, auch d. gesetzgebnde Behörde d. freien Städte in Dtschld; die Versamlg der ordentl. Prof. an der Universität.

Senckenberg, Joh. Chr., ⚕, *171. Frkf. a. M., † 72 das., gründ. 63 ein Bürgerspital, anatom. Theater (S'sche Naturforsch. Gesellschaft zu seinem Andenken 1817 gestiftet). Neuerdings mit der Univ. Frankfurt verbunden.

Send, im Karolingerschen Reich Gerichte unt. Vorsitz v. staatl. od. geistlichen Beamten.

Senĕca, Luc. Annäus, stoischer ⚖, * 2 nC. Corduba, Neros Lehrer, gab sich 65 selbst den Tod, zu welchem ihn der Tyrann zwang.

Senecaindianer, in Neuyork und Arkansas.

Senefelder, Alois, Erf. d. Steindrucks, * 6/11 1771 Prag, † 26/2 34 München. [Atl. Oz., 1840 km l.

Senegal, Fl. i. Westafr., münd.

Senegalesen, franz. Kolonialtruppen aus Westafrika.

Senegambien, Land i. Westafr. a. Atl. Oz. u. zw. Senegal und Gambia, 991 000 qkm Tiefld mit reich. trop. Vegetation, größtenteils franz. Kolonie.

Seneschall, urspr. s. v. w. der älteste Diener, ehem. Titel der frz. Oberhofmeister.

Senf, Sinapis; Kruziferen. Samen in ⚕, zu Küchengewürz Speiseöl; S. alba liefert den S. oder Mostrich.

Senföl, ätherisches Oel aus zerstoßenem S'samen od. künstl. hergestellt. Verursacht auf der Haut ein heftiges Brennen. In Spiritus gelöst: S'spiritus.

Senftenberg, ⊙ Brandenbg., 8' E. E. AG. Schloß. Fabr.

Senīl, greisenhaft.

Senior, der Aeltere. Vorsitz von Studentenverbindungen.

Seniorāt, Seniorwürde; im Erbfolgerecht Bestimung, nach welchem stets d. Familienältere die Güter erbt.

Senkblei, Bleikugel an Schnur zur Messung der Wassertiefe.

Senkwage, Aräometer, s. d.

Senn, Person z. Ausübung der Verrichtungen auf e. Alpenwirtschaft. Wohnung dess.: S'hütte.

Sennaar, Teil d. ägypt. Sudans zw. Weiß. u. Blauem Nil. H⊙ S., 10' E.

Sennerei, Alpenwirtschft.

Sennesblätter, Folia Sennae (von Cassia angustifolia), wirken abführend.

Sennheim, ⊙ Elsß, 5' E. E. AG. ⚔ 14 u. 15. [S'a: H'in, G'in.

Señor (senjor), Herr, Gebieter;

Sens, frz. ⊙ a. d. Yonne, 15' E. E.

Sensāl, Makler, amtl. bestellte u. vereidigte Unterhdler zur unparteiischen Vermittlung (ohne eig. Teilnahme) v. Handels-, bes. Börsengeschäften.

Sensatiōn, s'ell: (Sinnes-)Wahrnehmung, Aufsehen.

Sensburg, ⊙ Ostpr., 7' E. AG.

Sensibel, S'ilität: fühlbar; reizbar; empfindsam. [lich.

Sensitiv, S'ität: sehr empfind-

Sensorium, das Bewußtsein, auch d. Organ d. Bewußtseins.

Sensualismus, d. Lehre, wonach alle Ideen nur aus sinnl. Eindrücken entstehen sollen.

Sensus communis, gesunder Menschenverstand.

Sentenz, sentenziös: Urteil, Ausspruch, Sinnspruch.

Sentiment, Empfindg, Gefühl.

Sentimentāl, S'ität: empfinds.

Senussi, mohamed. Orden, zur Bekämpfung der Ungläubigen

gegr. 1701. Wiederholte Angriffe a. d. Ostgrenze v. Aegyptn 14|15.

Senza, ♪, ohne; s. passione: schlicht.

Separatiōn, Trennung; Zusamenlegen von Grundstücken.

Separatisten, v. der herrschenden Kirche sich Trennende.

Separieren, l'at: trennen.

Sephardim, span. Juden.

Sepia, Tintenfisch, Gattg d. Zephalopoden. Liefert d. z. Formen usw. verwendete Ossa S. und braune Farbe: Sepia.

Sepp, Joh. Nep., kath. ✝ u. ♛ *7|1816 Tölz, †6|609. Schr. Ludwig, König v. Bayern, Görres u. s. Zeitgenossen u. a.

Sepsis, Fäulnis, Blutvergiftg.

September, 9. Monat; d. 7. im alten Rom. Septembristen, radikale portugies. Partei.

Septembir, e. d. Siebenmänner, aus wch. im röm. Staat versch. Kollegien bestanden.

Septembirātstafel, höchst. ungarisches Reichsgericht.

Septennat, Zeit (Amtsdauer) von 7 Jahren.

Septett, 7 stimiges Tonstück.

Septimanien, bei den Westgoten Südfrankreich.

Septime, ♪, 7. Stufe der Tonleiter.

Septimer, Paß d. Graubündn. Alpen, 2311 m hoch.

Septisch, Fäulnis erregend.

Septuagēsima, 9. Sonntag vor Ostern (d. 70. Tag).

Septuaginta, 70; griech. Uebersetzg d. Alten Testaments, w. Ptolemäus Philadelphus v. Aegypten durch 72 Gelehrte soll haben ausführen lassen.

Septum, ✗, Scheidewand.

Sēquens, das Folgende.

Sequēnz, Kirchenhymne, i. der Messe u. i. Brevier. S. 9. Jahrhundert.

Sequestratiōn, Hinterlegung einer streitigen Sache oder Verwaltung ein. streit. Grundstücks drch Dritten. Sequester: Beschlagnahme feindl. Vermögens.

Sequōja gigantēa, Mamutbaum, Kunninghamiazeen, Kaliforn. Riesentanne. S. v. w. Wellingtonia gigantea.

Serai(l), Sultansresidenz.

Seraing, belg. O an der Maas, 77' E. E. Schloß, Fabr. ⚒.

Serajēwo, s. Sarajewo.

Seraph, Engel m. 6 Flüg. (Jes. 6), Mehrzahl Seraphim.

Seraphīnenorden, 1. schwed. O, gest. 1260. 1 Kl: 28 Ritter, 8 Ausländer. [Ursprungs.

Serāpis, ägypt. Gott griech.

Seraskier, d. türk. Kriegsmin.

Serbien, europ. Kgr. a. d. Balkanhalbinsel, v. d. WK 87 303 (alt. Gebiet 48 303) qkm, 1490' E. Grenzen: N: Ungarn; S: Albanien, Griechenland; O: Bulgarien u. Rumänien; W: Bosnien. ⛰: Stara Planina, Galja Plan., Balkan. Flüsse: Donau, Sau, Morava, Timok, Drina. Klima: gemäßgt. Produkte: Obst, Wein, Tab., Hanf, Getreide, Vieh, Käse, Wolle, Fische, Wild, Holz, Eisen, Kupf., Kohle. Hauptbeschäftigg: Viehzucht, Ackerbau. E 1572 km, T 10828 km, Einn. u. Ausgab.: 178,6 Mill. M., Schulden 584 Mill. M. Gesetzgebde Gewalt: Skupschtina. Pol. Einteilg: 22 Kreise. (Flagge Taf. XXXII.) H⊙ Belgrad. ♛: S. ehemals ein Teil des alten röm. Reichs; spät. unter byzantin. Herrschft. 338 Einwanderg d. slaw. Serb., w. zuerst unter d. oströrn. Kaiser standen u. im 8. Jahrh. Christen wurden. 1048 wird S. unter Stephan Dobroslaw unabhängig; dessen Sohn Michael 1050|80 Kg v. S. 1336|56 Steph. Duschan, d. größte serb. Frst. 1386 S. unter türk. Oberhoheit. 1459 S. türk. Prov. 1817 S. unabhäng. Milosch Obrenowitsch Fürst v. S. Die 2 Balkankriege 12|13. Im

Frieden v. Bukarest fiel ihm beinahe ganz Mazedonien zu. 28|6 14 Attentat auf den österr. Thronfolger. 28|7 Kriegserklärung. 19|9 15 Begiñ d. dtsch-östr. Offensive. 1|12 15 ds Land erobert. Nach d. WK Großserb., 10 Mill. E. (Südslawonien, Teile d. bulgar. Küste bis an d. Aegäis). Vgl. Gopčevič (●), Schwicker (♛) 79.

Serbische Sprache u. Literat. Serb. S. Zweig d. slaw. Sprachstams. Teils cyrillisches, tls lat. Alphabet. Grammat. v. Boskowitsch, Lexikon v. Karadschitsch. Aeltestes Sprachdenkmal: d. Geschlechtsregister: Rodoslow, 14. Jahrh. Volkspoesie unter türk. Druck nur wenig, während d. Befreiungskriege patriot. Lyrik (Milutinowitsch). Vgl. Nowakowitsch: Gesch. d. serb. Literatur.

Serdar, türk. s. v. a. Feldmarschall. S'Ekrem: d. Höchste d. türk. Armee.

Serenāde, Abendmusik, besond. [Abendständchen.

Serenissimus, Durchlauchtgst.

Seressāner, österr. Gendarmen in Kroatien u. Slawonien.

Sereth, l. NFl. Donau in der Bukowina und Moldau, 470 km. ⚔ u. russ. Angriffe 14, 15, 6|1 17.

Sergeant, ältest. Unteroffizier ohne Portepee.

Sergius, 1) griech. Heiliger, * 7|10 1891. 2) S. I., Papst 687|701. Heilig. Tag 9|9.

Serie, Reihe, Zahlenfolge.

Sering, Max, Nationalökon., * 18|1 57, 89 Prof. in Berlin.

Seriös, ernsthaft.

Serizit, talgähnl. Kaliglim̃er.

Sermōn, Rede, Prdgt, Geschwtz.

Seröse Häute, zarte H., w. gewisse Körperhöhlen (z. B. Herzbeutel) auskleiden.

Serpa Pinto, Afrikareis., * 20|4 46 Polchras, † 28|12 00 Lissabon; 48|58 Amerika; 69 Ostafr.; 77|80 Durchquerung von Südafrika; 85|86 Ostafrika (Seegebiet). ✍.

Serpentin, O, wasserhalt. Magnesiumsilikat; dicht, faserig, körnig, grün, rot, gestreift, geadert (Chrysotil, asbestartig). Zu Ziergeräten usw.

Serpentine, Schlange(nlinie), Weg in solch. an Bergabhängen; ehemalig. sehr langes Geschütz.

Serra (portug.), Gebirgszug.

Sersche, atlasartiges Gewebe, Futterstoff.

Sertorius, Quintus, röm. Feldherr, Anhäng. d. Marius gegen Sulla, empörte s. 82 vC. i. Span., 72 ermordet.

Sērum, wäßr. Flüssigkeit des Blutes. Heils., zu Heilzwecken i. Tierkörper gebildetes Serum.

Serval, Felis serval, afrikan. katzenartig. Raubtier, Tigerkatze.

Servante, Dienerin; Nebentischchen; Fächerschrank.

Servatius, Bischof v. Tongern, † 384. Tag 13|5. Einer d. Eishlgn.

Servātor, Retter, Erhalter.

Service, Dienst, Bedienung; Tafelgeräte.

Servieren, dienen, aufwarten.

Serviette, Teller-, Mundtuch.

Servil, S'ismus: kriechd. [geld.

Servis, Quartier-, Wohnungs-

Serviten, 1233 i. Florenz gestift., 1255 bestät. Orden, d. Dienste d. Maria geweiht. S'iñen (s. 1234).

Servitut, Dienstbarkeit, dingliche Last: die Pflicht d. Eigentümers des mit S. belasteten Grundstücks, etwas v. seiten d. Eigentüm. d. herrschnd. Grundstücks zu dulden od. etwas (z. B. höher bauen) zu unterlassen.

Servius Tullius, angebl. vorletzter röm. Kg, 578|534 vC., erließ e. neue Verfassng u. baute neue Mauer; dch Tarquinius II. er- [mordet.

Servus, Diener, Knecht.

Sēsam, etwas erschließde Zauberformel (nach 1001 Nacht).

Sēsambeine, kleine, blattrunde Knöchelchen in den Sehnen von Gelenken.

Sesamum indicum, Sesam; Gesneraceen, Ostind. In Amerika

angebaut. Same liefert S'öl, Ruß des Oels chinesische Tusche.
Seschellen, afr.-engl. Inselgr. i. Indisch. Ozean, 264 qkm, 22' E.
Sesenheim, ○ Elsaß, 1' E. E. Bekannt durch Friederike Brion.
Sesia, l. NFl. Po, 135 km lang.
Sesóstris, griech. Name d. ägypt. tischen Eroberers Ramses II.
Session, Sitzung, b. Parlament e. Jahresabschn. innerhalb der Legislaturperiode. [Waren: 151.
Sester, alt. bad. Maß f. sackfäh.
Sestérz, röm. Silbermünze: 2½ As (s. d.). Sestertium: 1000 S'en.
Sestine, Versform: sechs 6zeil. u. eine 3zeilige Strophe.
Sestri Levante, ○ a. Meerbus. v. Genua, östl., 18' E. S. Ponente, westl., 21' E. [Stammhalter.
Seth, 3. Sohn Adams u. sein
Sette communi, 7 Gemeinden, dtsche Sprachinseln in der ital. Provinz Vicenza. H○ Asiago. Offensive der Oesterr. 17|18.
Settegast, Herm., ⟋, * 30/4 19 Königsbg Pr., 81|89 Prf. Berlin, Begründ. der wissenschaftlichen Tierzucht, ⟋, † 12/8 08.
Setter, engl. Vorstehhund.
Settlement (ßettl-), Niedrlassg.
Setúbal, port. Hfn⊙, 22' E. E.
Setzmaschine, M. z. Herstellg d. Typensatzes m. e. Klaviatur, deren Tasten e. Röhre entsprechen, w. m. Typen e. Buchstabens angefüllt ist. Durch das Drücken auf d. Taste fällt e. Type herunter und reiht sich an d. vorhergehenden an. Eine Ablegemasch. besorgt das Wiederverteilen der Buchstaben in d. einzelnen Röhren nach gebrauchtem Satz. Jetzt allmählich durch die Zeilengießmaschine verdrängt.
Setztartsche, Schild unten mit Spitzen, um es i. Boden zu befest.
Setzwage, gleichschenklg. Holzdreieck mit Bleilot z. Nivellieren.
Seume, Joh. Gottfr., ⟋, * 29/1 1763 Poserne, † 13/6 10 Teplitz. Schr. Spaziergang nach Syrakus, Mein Sommer, Ged. u. a. Kürschner 135.
Sevennen, s. Cevennen.
Severität, Strenge.
Sevérn, engl. Fl., entspr. Wales, münd. Kanal v. Bristol, 299 km l.
Sevérus, Luc., Septimius, röm. Ksr 193|211.
Sévigné, Marie de Rabutin-Chantal, Marq. de, * 6/2 1626 Paris, heir. 44 d. Marq. de S., † 18/4 96 Grignan; berühmt dch ihre Briefe an ihre Tochter.
Sevilla (-lja), span. ⊙ a. Guadalquivir, 159' E. E. Kathedrale, Alkazar, Erzbischf, Univ., Mus., bedeutender Handel.
Sèvre, 1) l. NFl. Loire, 188 km lg. 2) frz. Küstenfl.. münd. Golf v. Biskaya, 165 km lg.
Sèvres, 1) frz. ⊙ a. Seine, 9' E. E. Porzellanfabr. 2) (DeuxS) frz. Dep., 6054 qkm, 338' E. H⊙ Niort.
Sewástopol, Sebastopol: ⊙ auf d. Krim a. Schwarz. Meer, 65' E. E. Kriegshafen. 55 erobert.
Sexagesima, 8. Sonntg v. Ostern.
Sexagón, Sechseck. [stalklasse.
Sexta, die 6. (unterste) Gymna-
Sextánt, Kreisausschnitt, dess. Zentriwinkel 60° (Taf. XXIII, 33). Astronom. Instr., s. Spiegelsextant.
Sexte, 𝄞, 6. diatonische Stufe.
Sextett: Komposit. f. 6 Stimmen.
Sextolen: Fig. v. 6 Noten mit d. Geltung von 4 derselben Art.
Sextett, Tonstück für 6 Stimmen.
Sextus Empiricus, ⁂, 3. Jahrhundert nC., Skeptiker.
Sexual, d. Geschlechtsleb. betr.
Seychellen, s. Seschellen.
Seyda, Kasimir, * 22/4 63, Pole, MR seit 07.
Seydewitz, 1) Pl v., * 3/5 43 Lauterbach, † 17/2 10, 92|06 sächs. Kultmin. 2) Ernst v., * 15/1 52, s. 10|18 sächs. Finanzminister.
Seydlitz, Frdr. Wilh. v., preuß. Reitergeneral, * 3/2 1721 Kalkar, zeichnete s. i. 7jähr. Krieg aus, †
Sehm, poln.: Reichstg. [8/11 73.

Sezernieren, absondern

Sezessionisten, 1) Partei des dtschen Reichstags, Liberale, w. f. 80 von den Nationalliberalen schieden. 2) Im amerik. Bürgerkrieg d. Südstaatlichen. 3) In d. bildnd. Kunst meist jüng. Künstl.

Sezieren, eine Leiche kunstgerecht zerlegen.

Sforza, ital. Fam., deren Ahne Muzio Attandolo, † 1424 a. Condottiere, vom Bauer emporstieg, beherrschte 1447|1535 Mailand.

Sforzato, sforzando (sf, sfz), ♫: stark hervorgehoben.

Sgraffito, Kratzmalerei, Wandverzierungsweise drch Ausschaben einer Zeichng aus weißer oder hellfarbiger Tünche mit dunkl. Untergrund.

Shaftesbury (schäftsbörl), 1) Ant. Ashley Cooper; Graf, engl. Staatsm., * 22|7 1621 Winborne, 72 Lordkzlr, 80 d. Hochverrats angeklagt, 82 flüchtig, † 2|1 83. S. gleichnam. Enkel: 2) * 26|2 1671 London, † 1713 Neapel, schr. philos. Wke. 3) * 28|4 01, † 1|10 85 Folkestone, war in religiös. und sozialer Hinsicht tätig.

Shakers (schehkrs), Zitterer, Zweig d. Quäker, ca 1770 gestift., nch Amerika übertrag., befolgen Ehelosigkeit, Gütergemeinschaft.

Shakespeare (schehkspihr), William, größter moderner ✓, e. d. hervorragendst. Dichter überhaupt, * 23|4 1564 Stratford a. Avon, † 23|4 1616 das. Treuester Schilderer d. Lebens u. d. Menschen i. ihr. eigensten Natur. Die bedeutendsten seiner Werke: Komödie d. Irrgen, Verlor. Liebesmüh, Romeo u. Julia, Heinrich IV., Richard II., Kaufmann v. Venedig, Somernachtstraum, Hamlet, Lustige Weiber, Lear, Julius Cäsar, Macbeth, Sturm, Othello u. a. Außerdem Sonette. Zahlr. Ausgb. u. Uebers. (dtsch von Schlegel u. Tieck u. v. a.). Umfangr. Lit., besond. deutscher Forscher. S'gesellschaft 23|4 64 gegr., gibt Jahrbuch heraus. Sitz in Weimar.

Shakleton, Sir Ernest, * 1874, engl. Südpolforscher, 12 Entd. des Südpols.

Shannon (schännön), Fl. Irland, durchfließt viele Seen, mündet Atl. Oz., 350 km lang.

Shaw, Bernard, * 26|7 56 Dublin, engl. ✓, Journ., Satiriker.

Shawl, Schal, ursprünglich in Indien hergest. viereckiges oder längliches Umschlagetuch.

Sheerneß (schihr-), Hfn ⊙ Engl., 18' E. Arsenal, See⚓.

Sheffield (scheffild), engl. ⊙ a. Sheaf u. Don, 455' E. Fabr. Hdl.

Shelley (schelli), Percy Bysshe, engl. Dichter, * 4|8 1792 Fieldplace, ertrank 8|7 22 Spezia. Schr. d. Dichtg Queen Mab, Alastor, lyr. Dramen u. v. a. Werke 80 VIII. Dtsch von Strodtmann.

Shenandoah (schennendohe), Fl. Virginien, 880 km. 1862|65 mehrere ⚔.

Sheridan (scherriden), Rich., engl. Dichter und Parlamentsredner, * 30|9 1751 Dublin, † 7|7 16 Lond. Schr. geistr. u. witzige Lustspiele (School for scandal) u. a.

Sheriff (scheriff), im engl. Recht Vorsteher der örtlichen Selbstverwaltung u. Polizei.

Sherman, Will., amer. Gen., * 8|2 20 Lancaster, 62 Oberbef. gg. d. Sezessionisten, trug drch seine kühne Operat. u. seine Siege zur Kapitulation d. Gen. Lee bei (9|4 65), 72|88 Oberbefehlshaber der Armee. † 14|2 91.

Sherry, engl.: Xereswein.

Shetlandsinseln, engl Inselgruppe nördl. von Schottland, 1480 qkm, 28' E.

Shinto, Ahnenkult d. Japaner.

Shire (scheir, in zusamengesetzten Worten schir), engl. Grafsch.

Shitomir (schit-), russ. ⊙ a. Teterew, 78' E.

Shock, Schock, heftige Nerven-

erschütterung nach einem Fall, Stoß, schweren Verletzung.

Shoddy (sch-), f. Kunstwolle.

Shrewsbury (schrusberi), engl. ⊙ a. Severn, 28400 E. E. ⚔ 1403.

Shylock (schei-), geldgier. Jude im Kaufmann von Venedig von Shakespeare.

Siam, hinterind. Reich zwisch. Anam, Kotschinchina, Birma, Brit.-Birma, Malakka u. d. süd-chines. Meer, 634000 qkm, 7 Mill. E. Flüsse: Saluën, Menam, Mekhong. Klima: trop. Produkte: Reis, Zucker, Pfeffer, Sesam, Hölzer, Häute, Kardamom, Gold, Edelsteine. (Flagge Taf. XXXII.) H⊙ Bangkok. Vgl. Bock 85. Kriegserklärung an Dtschld 24/7 17.

Sibirien, Land in Asien a. Nördl. Eism. u. Still. Oz., 12518' qkm, 8 Mill. E. ⛰: Stanowoj, Apfel⛰, Sajanisch⛰, Altai. Flüsse: Ob, Irtysch, Jenissei, Lena, Amur. See: Baikal. Klima: rauh. Prod.: Gold, Silber, Kupfer, Eisen, Platin, Salz, Graphit, Kohle, Pelztiere, Fische. H⊙: Tobolsk u. Irkutsk. Vgl. Jadrinzew; Kennan.

Sibirische Eisenbahn, wurde 91/03 gebaut: Tscheljabinsk-Ob-Irkutsk-Baikal-Amur-Wladiwostok; ca 6500 km lang.

Sibyllen, im alten Griechenld u. Rom weissagende Frauen; d. sog. Sibyllinischen Bücher bildeten die heil. Schrift d. Römer, gingen aber 83 vC. durch Feuer zugrunde. Sibylle von Kumä die berühmteste.

Sic transit gloria mundi, so vergeht der Welt Ruhm.

Sic volo, sic jubeo, so will ich es, so befehle ich es.

Sichelwagen, f. Altert. Streitwagen mit Sicheln an Achsen.

Sichem, alt. ⊙ Samaria, jetzt Nablus.

Sicherheitslampe, f. ⚒ allseit. geschlossener Zylinder aus feinmaschig. Drahtnetz, in wch. Öllampe brennt.

Sicherheitsventil, f. Dampfkessel.

Sicht, a vista: i. Wechselrecht als Bezeichnung des Zahlungstermins bei Vorzeigung.

Sickingen, Frz v., Ritter, * 1/3 1481 Ebernburg, führte viele Fehden, diente Karl V., versuchte dann mit Hutten u. a. e. Erhebg d. Ritterschft u. Reichsreform, 2/5 1523 Landstuhl schwer verwundet, † 8/5.

Sideräl, die Sterne betreffend.

Siderit, Spateisenstein: rhomboedr. ⬡, körnig, kugelig, gelbgrau, gelbbraun. Sphärosiderit = toniger S. Kohleneisenstein = Sphärosid. mit Kohle. Steiermark, Kärnten, Harz, England.

Siderostät, Instrument, das bezweckt, das Licht der Sonne oder eines Sterns imer in derselben Richtung in ein Fernrohr zu werfen.

Sidon, j. Saida: alte phöniz. Hfn⊙.

Siebbein, siebförmig durchlöcherter Schädelknochen zum Eintritt des Geruchsnerven.

Siebenbürgen, ehem. östr.-ung. Land zw. Ung., Bukowina u. Rumän., 57250 qkm, 2,7 Mill. E. ⛰: Karpathen. S'sches Erz⛰, Transylvan. Alpen, höchster ▲: Negoi, 2543 m. Flüsse: Maros, Szamos, Aluta. Klima: rauh. Prod.: Gold, Silber, Kupfer, Eisen, Blei, Edelsteine, Holz, Salz, Obst, Wein, Tabak, Vieh, Wolle. Hauptbeschäftigg: Ackerbau, Viehzucht. Polit. Einteilg: 15 Komitate. H⊙ Hermanstadt. Ehem. selbständg. Fürstentum; 1691 österreichisch; f. WK.

Siebengebirge, vulkan. ⛰ r. a. Rhein, gegenüber Bonn, 448 m.

Sieben gegen Theben, myth. Heroen, zog. geg. Eteokles v. Th.

Siebengestirn, Plejad.: Sterngruppe im Stier.

Si

Siebenjähriger Krieg, K. zw. Friedr. II. v. Prßn u. s. Feinden (f. ihn Engl., geg. ihn Oesterrch, Sachs., Rußld, Frankr., Schweden), begaṅ 1756 mit der Besetzg Sachs. dch Friedr., um d. gegen ihn gericht. Verbindung zuvorzukoṁen. F. siegte 6|5 57 b. Prag, unterlag 18|6 b. Kolin, während Franzosen i. Haṅov. u. Russen i. Ostpr. Erfolge hatten, rettete s. aber 5|11 bei Roßbach u. 5|12 bei Leuthen; d. Sieg bei Zorndorf 25|8 58 folgten 14|10 der Ueberfall b. Hochkirch dch Daun u. d. Niederlage b. Kunersdorf 12|8 59, 60 aber die Siege bei Liegnitz und Torgau; aus neuer Bedrängnis rettete ihn 62 d. Tod Elisabeths v. Rußld; er schlug d. allein ihn noch bekämpf. Oestr. b. Reichenbach u. zwang sie 15|2 63 z. Frieden von Hubertusburg.

Siebenlehn, ⊙ Bst. Sachsen, 2' E. Silber⚒.

Siebenpunkt, f. Marienkäfer.

Siebenschläfer, der Sage nach 7 christl. Jünglinge, wche 251 b. Christenverfolgg. i. e. Höhle bei Ephesus sich verbergend, einschliefen und erst 446 erwachten. Heilige; Tag 27|6.

Siebenschläfer, Myoxus, Gattg der Nagetiere.

Sieben Weise, d. Griechen Solon, Thales, Pittakus, Bias, Chilon, Kleobulus, Periandrus, 620|548 vC.

Sieben Wunder der Welt, im Altert.: ägypt. Pyramiden, hängende Gärten der Semiramis (Babyl.), Artemistempel (Ephesus), d. olymp. Zeus d. Phidias, Mausoleum im Halikarnassus, Koloß von Rhodus, Pharus v. Alexandria.

Siedepunkt, e. Flüssigkeit, abhängig v. Luftdruck; im allgem. um so tiefer, je flüchtiger d. Flüssigkeit ist.

Sieg, r. Nfl. Rhein i. Westfalen u. Rheinpreußen, 131 km lang.

Siegburg, ⊙ Rhprv. a. d. Sieg, 17' E. E. AG. Irrenanstalt.

Siegel, Abdruck ein. Stempels zu Verschluß und Urkundenbeglaubigung.

Siegellack, Harzmischung aus Schellack, Terpentin und Farbstoffen.

Siegen, ⊙ Westfalen a. d. Sieg, 27' E. E. AG. RNB. ⚒.

Siegfried, Held d. dtsch. Heldensage, bes. des Nibelungenlieds; in d. älteren Edda Sigurd.

Siegfriedstellung, im WK von Hindenburg aufgebaute Stellg zwisch. Arras u. Soissons. Anf. März 17 Rückzug dorthin.

Siegmund, Sigismund: röm.-dtsch. Ksr, * 14|2 1368, Sohn Karls IV. aus d. Hause Luxemburg, 78 Mrkgrf v. Brandenbg, 87 Kg v. Ung., 1410 dtsch. Kg, veranlaßte d. Konzil v. Konstanz, gab aber Huß preis, 33 i. Rom Ksr, † 9|12 37. S. I. (1467|48), II. (1520|72) u. III. (1566|82) v. Polen, s. Polen.

Siel, Schleuse in e. Deich zum Ablassen des hinter dem Deich aufgestauten Wassers.

Siemens, 1) E. Werner v., ∩ u. Ⓢ, * 13|12 16 Lenthe b. Haṅov., † 6|12 92. Große Verdienste um die elektromagnet. Telegraphie. In Verbindg m. Halske errichtete S. in Berlin e. Telegraphenbauanstalt, aus w. Erf. u. Entdeckgn (Flaschenladg d. submarin. Kabel, System selbsttät. Zeiger u. Typen, Drucktelegraph, dynamoelektr. Maschinen usw.) hervorgingen. 2 Brüder: 2) Kl Wilh., Ⓢ, * 4|4 23 Lenthe, Inh. d. Londoner Filiale v. S. u. Halske. Verd. um Feuergsanlage, Gußstahlherstellung usw., † 20|11 83. 3) Friedr., * 8|12 26 Menzendorf, † 27|5 04 Dresden. Erfinder des Regenerativhochofens. Söhne von 1): 4) Arnold, ältester S., * 18 u. 5) Wilhelm, † 14|10 19. Leiteten die Geschäfte seit 90. AG 97.

Siemens-Schuckert-Werke, 03 mit wenigen anderen Pflanzen deren Masse bildend.

Siemens⊙ b. Spandau, 30' Arb.

Siemering, Rd. ⚲, Prf. Berl., * 10/8 35 Königsbg i. Pr., † 23/1 05.

Siemirádzki (ßje-), Henri, ♛ Rom, * 15/11 43 Gouvern. Grodno, † 23/8 02. Von ihm: Fackeln des Nero.

Siena, ⊙ Toskana, 42' E. E. Dom, Erzbischof, Museum.

Sienkiewicz (ßjenkjewitsch), Henryk, poln. ✎, * 46, † 15/11 16 Vevey. Nobelpreis 16. Schr. historische Romane. Quo vadis 05; Masurenland.

Sierck, ⊙ Lothringen a. Mosel, 1400 E. E. AG.

Sierra, span., s. v. w. ♛kette.

Sierra Leone, engl. Küstenstrich i. Oberguinea, 88000 qkm, 1400 E. H⊙ Freetown.

Sierra Madre, ♛ in Mexiko.

Sierra Nevada, 1) span. ♛, höchster ▲ Mulahacen, 3575 m. 2) ♛ Kalifornien a. Gr. Ozean. Höchster ▲ Whitney, 4538 m.

Siesta, Mittagsruhe.

Sievers, Wilh., ☻, Prf. Gießen, * 3/12 60 Hamburg. Schr. Afr., Asien, Amerika, Australien u. a.

Sievershausen, ○ Hannov., 600 E. ⚔ 9/7 1553.

Sieyès, Eman. Jos., frz. Staatsmann * 3/5 1748 Fréjus, Geistl., trat 89 als Verteid. d. 3. Standes auf, verfaßte die Erklärung der Menschenrechte, 99 Mitgl. des Direktoriums, d. Senator, Grf, 16 verbannt, 30 zurück, † 20/6 36.

Si fecisti, nega, wenn du es getan hast, leugne.

Sif, nord. Erdgöttin, 2. Gattin Thors.

Sifflieren, S'eur: auszischen.

Sigambrer, alt. german. Volk, ging in den Franken auf.

Sigel, Abkürzgszeichn f. Silben o. Wörter, bes. i. d. Stenographie.

Sigeon, Vor♛ i. Troas; ehem. ⊙.

Sigill, Siegel.

Sigillaria, Siegelbaum; Lykopodiazeen d. Steinkohlenformat., mit wenigen anderen Pflanzen deren Masse bildend.

Sigismund, s. Siegmund.

Sigmaringen, H⊙ Hohenzoll. a. d. Donau, 5500 E. E. AG. Schlß.

Signale, Zeichen f. Mitteilgen an Entfernte. Untersch. akustische S. (Trompete, Pfeife, Nebelhorn usw.), optische S. (Flaggn, Lichter, Raketen usw.) u. elektrische (Telegraphen).

Signalement, Personenbeschreibung in Pässen.

Signatarmächte, Staaten, w. an e. Vertrag teilgenommen u. ihn unterzeichnet haben.

Signatur, Bezeichnung, auch Abzeichen e. Dings usw.; Unterzeichnung e. Urkunde; das Bezeichnen d. Bogen eines Buches mit fortlaufenden Zahlen.

Signet, Buchdruckerzeichen.

Signieren, bezeichn., stempeln; unterschreiben.

Signore, (ßinjohre), ital., Herr; S'a: Herrin, Herrschaft.

Signorelli, Luca, ☻, * ca 1441 Cortona, † 1523 das.

Signoria, Obrigkeit der ital. Städterepublik d. Mittelalters.

Signum, Kennzeichen.

Sigrist, Sakristan.

Sigurd, s. Siegfried.

Sigwart, Christoph, ⁂, * 28/3 30 Tübingen, das. seit 65 Prf., † 5/8 04. Schr. Die Logik u. a.

Sihl, l. Nfl. d. Limat.

Sikhs, Seikhs: Schüler: mohammed. Sekte s. 1500, 1794 z. e. Rgr. vereinigt w. s. 49 Englnd unterwarf; ind. Hilfstruppen.

Si-kiang (Westfluß), Fluß in Südchina.

Sikkativ, Firnis, der das Trocknen von Oelfarben beschleunigt.

Sikkim, brit. Vasallenstaat am Himalaja, 7' qkm, 88' E.

Sikuler, Urbewohner Siziliens (s. 1100 vC.).

Silbenrätsel, s. Rätsel.

Silber, Metall, i. d. Natur auch gediegen. Aus Erzen wird das

S. dch Schmelzen mit Blei abgeschieden. Nach e. and. Verfahr. wird das S. aus d. mit Kochsalz geröstet. Erzen mit Quecksilber ausgezogen u. d. Amalgam dch Hitze zerlegt. Weiß u. sehr dehnbar, in Salpetersäure u. heißer Schwefelsäure löslich. Oxydiert sich nicht leicht; verb. sich leicht m. Chlor, Brom u. Jod. Schmelzpunkt ca. 1000°. Spez. G. 10,51. S. findet als Metall u. in Legierungen Anwendg, daraus dargestellte Präparate in d. Photographie, Medizin, zum Versilbern. Gesamtprod. (98) 5782 t, (01) 5186 t, wovon Deutschld 480 bez. 168 t. Ein Markstück enth. 5 g Silber. Wertverhältn. v. Silber zu Gold 200 J. lang bis 1870 — 1 : 15,55; 1890 1 : 19,7; 1900 1 : 33,3; 1902 1 : 38,62.

Silberberg, ⊙ Pr.-Schlesien i. Eulengeb., 1' E. Ehem. ♜.

Silberbronze, echte s. Muschelgold.

Silberfahlerz, Weißgüldigerz, 31 % Silber.

Silberglanz, Argentit: tesserales ⬡, Schwefelsilber, bleigrau, geschmd. Ungarn, Erzgeb., Harz, Norwegen.

Silberlachs, Seeforelle.

Silberlegierungen, Mischgn des S. mit andern Metallen z. Härtg ders. Meist mit Kupfer, auch m. Blei. Zink, Zinn usw. Früher nach Loten (1 Mark = 16 Lot), jetzt nach Tausendteilen berechnet.

Silberling, s. v. w. Sekel.

Silbermann, Familie v. Klavier- u. Orgelbauern im 17. u. 18. Jahrh. Hervorragend: Gottfried, * 14/1 1683 Frauenstein, † 4/8 1753 Dresden. Erf. des Hammerklaviers.

Silcher, Friedr., Liederkomponist. * 27/6 1789 Schnaith, † 26/8 60 Tübingen. Volksliedersamlg. Von ihm einige d. volkstümlichsten Melodien (Ich weiß nicht, was soll es bedeuten, Zu Straßburg auf der Schanz, Aennchen von Tharau usw.).

Silen, Begleiter des Bacchus, Seher u. Trinker.

Silentium, Stillschweigen.

Silesia, Schlesien.

Silhouette, schwarz. Schattenriß auf hellem Grund, seit 1757; nach dem franz. Finanzminister Etiene de Silhouette benannt.

Silistria, rumän. O a. d. Donau, 12' E. Ehem. ♜. Erobert 9/9 16.

Silizium, s. Kiesel.

Sillery, Oi. Champagne, 600 E. E. Champagner.

Siloah, Teich im alten Jerusalem mit Heilkraft.

Silurische Formation, F. der paläozoisch. Periode, Zeitalter d. Trilobiten. Enth. Kalke, Schiefer.

Silvanus, röm. Waldgott, Symbol d. üppigen Naturkraft.

Silvaplana, Oi. Oberengadin, Kurort.

Silvretta, Selvretta: Gebirgsgruppe der Rätischen Alpen mit Piz Linard 3416 m u. Fluchthorn 3408 m.

Simbirsk, russ. ⊙, 52' E.

Simeon, 1) 2. S des Jakob u. der Lea. 2) Stylites, lebte von 422—460 auf einer hohen Säule.

Simferópol, H⊙ Krim, 49' E.

Simia, Affe.

Similör, goldähnl. Legierung.

Simmel, Georg, ∴, * 1/3 58 Berlin, † 27/9 18 Straßbrg. Schr. Soziale Differenzierung, ∴ d. Geldes, Soziologie u. a.

Simmer, Simri, früh. dtsches Getreidemaß von versch. Größe (12/118 l).

Simmern, ⊙ Rhprov., 3' E. AG.

Simnitza, ⊙ i. Rum. Uebergng v. Mackensen über die Donau, 22/23/11 16.

Simon, hebr. „Bruder"; 1) Vetter Jesu, Bisch. v. Jerusalem. 2) s. Petrus. 3) St. S., Apostel aus Kana, 28/10.

Simon, 1) Aug. Heinr., * 29/10 05 Breslau, 48 Frankf. Parlam., 49 Reichsreg., Flüchtling in der

Schweiz, s. 52 am Walensee als Kdirektor tätig, † dort 16/8 60. 2) Jules, frz. /, *31/12 14 Lorient, 70 Mitgl. der prov. Regierung, Kultmin., 76/77 Minpr., † 9/6 96 Paris. Schr. ∴ Schriften. 3) Em̄a, Pseud. E. Belz, /, Berlin, *8/8 48 Braunfels. Schr. Rom. u. Nov. Gesch. d. Franziska v. Hohenh. ua.

Simonides, griech. Lyriker v. Keos i. 6. u. 5. Jahrh. vC. Schr. Elegien, Hymnen u. a.

Simonie, Schacher m. geistlchn Pfründen.

Simplex, S'icius: Tropf, einfältiger Mensch. [einfachen.

Simplifizieren, S'kation: ver-

Simplizissimus, s. Grimmelshausen. Name e. 96 gegr. satir. Wochenschrift.

Simplon, Paß d. Walliser Alpen, 2010 m hoch, mit v. Napol. I. gebauter Kunststraße; E 06 eröffnet, Tunnel von 687 m auf Schweizer Seite auf 857 m ital. Seite steigend, 19780 m lang.

Simrock, Kl, Dicht. u. Germanist, *28/8 02 Bonn, † 18/7 76 Prf. das. Uebers. der Edda und zahlreicher älter. dtschr Dichtungen.

Simson, 1) hebr. Heros, Herakles ähnl. 2) Mart. Ed. v., jur., *16/11 10 Königsbg, † 2/5 99 Berlin. 48 Präs. d. Nat.versamlg i. Frankfurt/M., 67 Präs. d. Nordd. und 70/74 d. Dtsch. Reichstgs, 79 Präs. des Reichsgerichts.

Simulieren, S'ation: vorgeben, sich verstellen, grübeln.

Simultan, S'eum: gemeinschaftlich; S'schule, gemeinschaftlich für alle Konfessionen.

Sin, Abkürzung für Sinus.

Sina, China.

Sinai, ▲ i. Peträisch. Arabien, 2602 m.

Sinaia, Badeort i. Rumänien, nahebei d. Som̄erresidz Pelesch.

Sindbad, d. Seefahrer, Held in 1001 Nacht.

Sindhu, s. Indus.

Sinding, 1) Otto, * 16/12 42 Trondhjem, norweg. Landschfts-M., † 23/11 09. 2) Stephan, *4/8 46 „Zwei Menschen".

Sinekure, Pfründe ohne Amtsgeschäfte.

Singapur, Singapore: engl. ⊙ a. d. Südspitze v. Malakka a. e. kl. Ins., 312' E. Hafen, Handel.

Singer, 1) J. Merrit, Nähmaschinenfabrikant, *1811 Heidelbg, † 23/7 75, stellte (51) d. erste wirklich brauchbare N'maschine her. 2) Paul, *16/1 44 Berlin, Sozialdem., seit 84 MR, Vorsitzend. s. Partei, † 31/1 11.

Singhalesen, Urbew. v. Ceylon.

Singspiel, kleine kom. Oper, i. w. der Dialog gesprochen wird.

Singulär, S'arität: einzeln, sonderbar. S'ar: Einzahl, Einht.

Singvögel, Oscines, Drosseln, Laubsänger, Schwalb., Lerchen, Meisen, Stare, Finken usw.

Sinister, link, unheilvoll.

Sinne, Wahrnehmungsarten: Gesichts-, Gehör-, Geruch-, Geschmack-, Tastsin̄ u. solche, die an keine bestim̄ten Organe gebund. sind, z. B. Schmerzgefühl. [tion.

Sinnestäuschung, s. Halluzina-

Sinn-Fein (Wir allein), irischer Geheimbund. Aufstand in Irland März bis Mai 16.

Sinngedicht, Epigramm.

Sinnpflanze, s. Mimose.

Sinolog, Keñer d. Chinesischen.

Sinope, türk. ⊙ am Schwarzen Meer, 8' E. 53 Vernichtung der türkischen Flotte.

Sinsheim, bad. ⊙, 3800 E. E. AG.

Sint ut sunt, aut non sint, sie bleiben, wie sie sind, oder sie sind nicht. (Unveränderlichkeit der Jesuiten.)

Sinter, Gische Substanz, durch Abscheidg v. im Wasser gelösten Stoffen entstanden.

Sintflut, Gegenstand d. Sagen versch. Völker, am bekanntesten die nach ein. babylon. Original bearbeit. hebräische Fassung i. A. T. (1. Mos. 6 f.).

Sinus, s. Goniometrie.
Sinzig, ⊙Rhprv., 3' E. E. AG.
Sion, s. Sitten.
Sioux, nordamerikan. Indianerstamm, noch ca 48' Köpfe.
Siphon, Heber; auch eine mit Drückverschluß verseh. Flasche mit moussierenden Getränken.
Siphonia elastica, Kautschukbaum; Euphorbiazeen; Brasilien u. a. Saft zu Kautschuk.
Sipoys, engl. eingeborne Soldaten in Indien.
Sippschaft, i. dtschen Recht: Blutsverwandte. [ronetstitel).
Sir (Sörr), Herr (Anrede od. Ba-
Sirach, s. Jesus Sirach.
Siracusa, Syrakus.
Sir-darja (A●), Jaxartes: Fl. im westl. Zentralasien, mündet in den Araisee.
Sire (Sihr), gnädigst. Herr (Anrede an Könige). [für Schiffe.
Sirēne, e. Nebelsignal a. Warng
Sirēnen, Töchter d. Flußgottes Acheloos. bezaub. drch Gesang.
Sirius, Hundstern, hellst. Fixstern, i. Sternbild ds Großen H.
Sirocco, s. Scirocco.
Sirup, konzentr. Zuckerlösung. Nebenprod. der Zuckerfabrikat.
Sisalhanf, ostafrik. H., Blattfasern v. Sanseveria; s. auch Aloe.
Sistieren, S'ung: einhalten, einstellen. [18' E. Friede 4/8 1791.
Sistōva, bulgar. ⊙ a. Donau,
Sisyphus, myth. Kg v. Korinth, mußte in d. Unterwelt e. Stein a. e. Höhe wälzen, v. w. dieser stets w. herabfiel (Sisyphusarbeit).
Sitka, ⊙ i. Alaska, 1200 E.
Sitten, Sion: ⊙Wallis a. Rhone. 6500 E. E.
Sittiche, Familie d. Papageien.
Situation, Lage, Zustand.
Situationsplan, Darstellung e. Gegend in größerem Maßstb.
Situiert, in e. gew. Lage gebracht; gut s.: gut gestellt. [sagen.
Sit venia verbo, m. Erlaubnis zu
Siut, Assiut: unterägypt. ⊙ a. Nil, 42' E. B. Staudamm.

Si vis pacem, para bellum, wenn du Frieden willst, rüste z. Krieg.
Siwa, Schiwa: oberster Gott als Rächer u. Zerstörer e. ind. Religionspartei. 3. Person des Trimurti.
Siwah, Oase in der Libyschen Wüste, zu Aegypten gehörig.
Sixpence, 1/2 Schilling = 47 Pf.
Sixtinische Kapelle, Hauskap. d. Papstes i. Vatikan mit den berühmt. Fresken Michelangelos.
Sixtus, 5 Päpste, bedeut. nur d. V. Fel. Peretti, * 18/12 1521 Grottamare, 85 Papst, reg. energisch, bereicherte d. vatik. Bibliothek, † 24/8 90.
Sizilianische Vesper, 30/3 1282 erfolgreicher Aufstand geg. die Franzosen auf Sizilien.
Sizilien, größte ital. Insel im Mittelmeer, dch die Straße von Messina v. Kontinent geschieden; 25 461 qkm, 3700' E. Höchster ▲: Aetna, 3394 m. Klima: halbtropisch. Prod.: Südfrüchte, Getreide, Wein, Rosinen, Manna, Flachs, Hanf, Baumwolle, Seide, Schwefel, Salz, Ambra. Hptbeschäftigung: Acker- und Bergbau, Handel. Polit. Einteilung: 7 Prov. H⊙Palermo. Vgl. Gsell-Fels.
Sizilien, vereinigtes Königreich beider; ehem. selbständig. Kgr. bestand a. d. Insel Sizilien u. Neapel, 114' qkm, 9,2 Mill. E. Seit 60 italienisch. Vgl. Camera 41 ff.
Skadēnz, Verfallzeit.
Skären, s. Schären.
Skagen, ○ auf der Nordspitze Jütlands.
Skager Rak, Meerbusen zwisch. Jütld u. Skandinav., 220 km l., 110 km breit. 31/5—1/6 16 größte See⚔ d. Weltgesch. (Adm. Scheer u. Hipper); Niederlge der Engl.
Skala, Treppe; Tonleiter; Abstufung; Gradeinteilung.
Skalde, altnord. Dicht. u. Säng.
Skalp, Kopfhaut und Schopf.

wehr von den Indianern Nordamerik. d. Feind genommen wird.

Skalpell, Art Seziermesser.

Skamándros, jetzt Menderes, kleinas. Fl., mnd. i. d. Hellespont.

Skandāl, s'öö: Aergernis, Lärm.

Skanderbeg, eig. Gg. Kastriota, * 1414, Albanese, bei den Türken moham. erzogen, wurde Christ u. s. 44 Führer d. Albanes. geg. die Türken, † 17/1 67 Alessio.

Skandieren, Verse lesen m. Betonung d. Versfüße. [Norwegen.

Skandinavien, s. Schweden u.

Skapulier, Schulterkleid des Ordensgeistlichen.

Skarbina, Franz, * 24/2 49 Berlin, † das. 18/5 10, Genre●; Bilder aus der Rokokozeit.

Skat, verbreitetes Kartenspiel, v. 3 Pers. m. je 10 Karten gespielt.

Skelétt, das Knochensystem, d. Menschen aus 213 Knochen bestehend. (Taf. I, Fig. 1. Gesamtbild des Knochengerüsts v. vorn. 2. Dasselbe v. d. Seite. 4. Brustkasten, u. zwar: 1. 2. 3. Brustbein, 4. 5. Brustwirbelsäule, 6—10 wahre, 11. 12. falsche Rippen.)

Skepsis, Skeptizismus: Neigung, die menschl. Erkenntnis in Zweifel zu ziehen. Skeptiker: Zweifler; skept.: zweifelsüchtig.

Ski (schi), Mehrzahl Skier, s. v. wie Schneeschuhe.

Skierniewice (ßkernje-), poln. ⊙, 10' E. E. Dreikaiserzusammenkunft 1884.

Skink, Glanzschleiche, Gattg d. Echsen. (Gem. S.)

Skio, s. v. w. Chios.

Skizze, künstlerischer Entwurf.

Sklavenfluß, Name d. Mackenzie zw. Athapaska u. Gr. Sklavn- [see.

Sklavenküste, s. Guinea.

Sklaverei, rechtloser Zustand; als Eigentum andrer betrachtete Menschen; kam in den ältesten Kulturstufen bei allen Völkern vor. Bei d. Römern entstanden durch harte Behandlg d. Sklaven die (3) Sklavenkriege. Eine mildere Form der S. die Leibeigenschaft. Die S. nach Kolonisierung Nordamerikas u. Westindiens dch Aufkauf, Raub u. Transport v. Negern dahin neu eingeführt, ist aber s. 33 i. Großbrit., 63 in der Union, 68 auf Kuba, 88 in Brasilien abgeschafft.

Sklerōse, krankhafte Verhärtg ein. Gewebes unseres Körpers. Arterioskl.: Arterienverkalkung.

Skobelew, Mich., russ. Gen., * 17/9 43, † 7/7 82. 71/75 Turkestan, s. 77 im türk. Krieg, nahm 78 die Armee v. Schipka gefangen.

Skoda, 1) Jos., ⚕, * 10/12 05 Pilsen, † 13/6 81 Prf. Wien. Ausgez. dch Ausbildg d. Auskultation u. Perkussion. 2) s. S. Emil, * 19/11 39 Eger, Industrieller, Skodawerke, † 9/8 00. Kanonen, Mörser.

Skolion, Tischlied.

Skoliōsis, seitl. Verkrümg der Wirbelsäule, bedingt durch Erkrankung e. Wirbels oder durch schlechtes Sitzen oder einseitige Anstrengung des Armes.

Skolopénder, Tausendfüßer.

Skonto, Abzug bei Barzahlgn.

Skontrieren, Ausgleichung gegenseit. Fordergn dch Abrechng u. Auszahlg d. Ueberschusses an den guthabenden Teil.

Skōpas, ⌂ u. △ Athen, 400/350 vC., * Insel Paros.

Skorbút, Scharbock: Allgemeinerkrankg, w. sich bes. dch geschwürige Zahnfleischentzündg u. Blutflecken unter der Haut kundgibt.

Skorpiōne, Familie d. Gliederspinnen. Giftstachel.

Skowronnek, Fritz, * 20/8 58, ✒, ostpreuß. Romane u. Novellen.

Skrofulariazeen, Personatae, Rachen- od. Maskenblüter. Viele ⚕- und Zierpflanzen.

Skrofulōse, eine Allgemeinerkrankg, wche mit Verlangsamg d. Stoffwechsels einhergeht u. sich bes. durch leichtes Erkranken an Katarrhen, drch chronischen Verlauf d. letzteren u. dch Auftreten

v. Drüsenschwellgn, D'eiterngn, Entzündungen von Gelenken, Knochen, Augen, Ohren u. Nase kundgibt.

Skrupel, Bedenklichkeit; ein früher. Apothekergewicht: 1,25 g.

Skrutinium, Erforschg; Wahl durch Stimmzettel.

Skulptur, Bildhauerkunst.

Skupschtina, serb. Volksvertretung.

Skurril, S'ten, S'ität: niedrig, spaßhaft.

Skutari, 1) alban. ⊙ am S'see, 30' E. 23|1 16 v. Oesterr. besetzt. 2) ⊙ Kleinasien am Bosporus, gegenüb. Konstantinopel, 82' E.

Skye (skei), Hebrideninsel, 1588 qkm, 14' E. H⊙ S., 4' E.

Skypetaren, Volksstamm der Albanesen.

Skyros, griech. Sporadeninsel.

Skythen, Name der Völker am Schwarzen Meer.

Slaby, Ad., * 18|4 49 Berlin, 82 Prof. Techn. Hochsch. Elektrotechn. Funkentelegr. † 6|4 13 Berl.

Slatin, Rudolf, ägypt. Gen., * 7|6 57 Wien. Entfloh aus der Gefangenschaft des Mahdi 95. ✍ Feuer u. Schwert im Sudan.

Slawen, Hptglied des arischen oder indogerman. Stammes, bewohnt zumeist das östl. Europa.

Slawische Sprachen, Zweig d. indogerm. Spr.stamms: 1) altslaw., 2) russ., 3) südsl. (serb., bulgar., slowen.), 4) westsl. (wend., böhm. od. tschech., poln. oder lechtisch). Vgl. Miklosich, Vergleich. Grammatik der sl. Spr.

Slawonien, Land d. früh. ung. Staatsgebiets; s. 64 m. Kroatien u. Militärgrenzen. H⊙ Essek.

Slawophilen, Freunde des Slawentums.

S. l. e. a. (sine loco et anno), ohne Druckort u. Jahr.

Slevogt, Max, * 8|10 68 Landshut, ● u. Radierer. Illustr.

Sliwowitz, Branntwein a. Pflaumen; Balkanländer.

Sligo (sleigho), ⊙ Irland a. d. S'bai d. Atlnt. Oz., 11' E. E. Hfn.

Sloop (slup), s. v. w. Bark.

Slowaken, tschech. Zweig des slaw. Volksstammes; bewohnt das nordwestl. Ungarn, 2 Millionen. Tschecho-Slowakischer Staat 19.

Slowenen, Bezchng für die in Kärnten, Krain, Kroat. u. Steiermark lebenden Slawen.

Småland (smoh-), Lndschft i. südlichen Schweden.

Smalte, s. Schmalte.

Smaltin, s. Speiskobalt.

Smaragd, ♦, edl. Beryll, grün. Edelstein, Santa Fe de Bogota; Habachtal in Salzburg, Ural.

Smetana, Frdr., ♪, * 2|3 24 Leitomischl, † 12|5 84 Prag. Nat.-tschech. Schr. Opern (Verkaufte Braut, Zwei Witwen u. a.), sinfonische Dichtgn usw. Anhänger Wagners.

Smichow, Vor⊙ v. Prag, 52' E. Große Wagenbauanstalt.

Smidt, Joh., * 5|11 1773, Brem., Staatsmann. Gründer v. Bremerhafen 1827. † 7|5 57.

Smilax, Sarsaparille. Liliazeen; Mexiko u. a. Schlingpflanze mit knolligen offizinellen Wurzeln (Smilazin).

Smiles (smeils), Sam., engl. ✍ London, * 23|12 12 Haddington, † 16|4 04 London. Schr. Selfhelp, The character (auch deutsch) u. v. a.

Smith, 1) Adam, * 5|6 1723 Kirkcaldy, † 17|7 90 Edinburg. Begründer d. mod. wissenschaftl. Volkswirtschaftslehre durch sein Wrk: Inquiry into the nature and causes of the wealth of nations. 2) George, * 16|3 40, erforschte 73 u. 76 Ninive, entdeckte viele Keilinschriften, † 19|8 76 Aleppo.

Smithsund, Kanal im Nördl. Eismeer.

Smolensk, russ. ⊙ am Dnjepr, 60' E. E. ⚔ 17|8 1812.

Smollett, Tob. Geo., engl. R. ✍, * 1721 Dalquhurnhouse, † 21|10 71

Livorno. Schr. humor. Romane (Peregrin Pickle usw.).
Smorgon, ○b. Wilna, ⚔ 15u. 16.
Smorzando, ♪, ersterbend.
Smuts, Christ., *70, Kriegsmin. d. Südafr. Union, 14 Oberbefehlshaber gegen Deutsch-Südostafr.
Smyrna, Ismir: ⊙ Kleinasien a. Aegäisch. Meer, 250' E. Hafen, Handel, 8 Erzbischöfe, Moscheen.
Sneehättan, norweg. ▲, 2300 m.
Snellius, Willebrord, niederl. ♈, * 1591 Leiden, † 30/10 26 das. Entdeckte Brechgsgesetz d. Lichts; führte eine Gradmessung aus.
Snob (engl.), Geck.
Snorri Sturlúson, isländ. ♛, *1178 Hvam, † 23/9 1241 Reykholt. Schrieb Heimskringla (norweg. Sagas). [▲ in Wales, 1100 m.
Snowdon (snohd'n), höchster
Snyders (snei-), Franz, Tier●, *11/11 1579 Antw., † das. 19/8 1657.
Sobernheim, ⊙ Rhnprov. a. d. Nahe, 4' E. E. AG.
Sobieski, s. Johann 6).
Sobranje, d. bulgar. Abgeordnetenhaus. [heit.
Sobrietät, Mäßigkt, Nüchtern-
Soccus, niedriger Schuh der Schauspieler i. antik. Lustspiel.
SocietasJesu, d. Jesuitenorden.
Sockel, Untersatz, Säulenfuß.
Soda, kohlens. Natrium m. Kristallwasser; kalzinierte S. = entwäss. S. Darstellg aus Kochsalz dch Zersetzen mit Schwefelsäure u. Schmelzen d. erhalt. schwefels. Natriums m. Kalkstein u. Kohle. Die Schmelze wird dan ausgelaugt u. eingedampft: Leblancverfahren. Dieses neuerdings verdrängt dch den Amoniaksodaprozeß aus Kochsalz u. doppeltkohlens. Natron. Anwendg bei der Seifen- u. Glasfabrikation.
Soda, kaustische, s. Natronhydroxyd.
Sodawasser, s. Mineralwässer.
Sodbrennen, hoher Grad von Magensäure. Mittel: Magnesia, doppeltkohlensaures Natron.
Soddoma, eig. Giov. Ant. Bazzi, ●, *1477 Vercelli, † 14/2 49 Siena.
Soden, 1) ⊙ Hess.-Nass., 11' E. Schlß. 2) ○ Hess.-Nass. i. Taunus, 2' E. E. ⌣.
Soden, Julius Frh. v., * 5/2 46 Ludwigsburg, 85 Gouv. v. Kamerun, 00—06 württ. Min. d. Aeußern, 06 bis 17 Kabinettchef.
Söderhamn, schwed. ⊙ a. Bottnischen Busen, 11' E. E.
Sömmerda, ⊙ Pr. Sachsen a. d. Unstrut, 5' E. E. AG. Gewehrfabr.
Sömmering, S. Thom. v., ⚕, * 18/1 1755 Thorn, † 2/3 30 Frankfurt a. M., bes. verdient dch Untersuchgen üb. Gehirn u. Nerven.
Soennecken, Friedr., * 20/9 48, Industr., 75 Bon, Schreibfedern. † Juli 19.
Soest (sohst), ⊙ Westf. a. Fl. S., 18' E. E. AG. Fabriken.
Söul, ♔⊙ v. Korea, 280' E.
Sofála, ostafrik. Küstenlandschaft zw. Zambesi u. Delagoa.
Soffitte, der d. szenische Bild nch ob. abschließ. Leinwandstreifen.
Sofia, ♔⊙ Bulgarien, 102' E. Gr. Metropolit, kath. Bischof.
Softa, mohamed. Student d. ✝.
Sogdiána (N●), pers. Prov.
Sohlengänger, Plantigrada, z. B. Bären.
Sohm, Rud., ♖, * 29/10 41 Rostock, s. 87 Prf. Leipzig, † das. 16/5 17. Schr. Institutionen, Kirchenrecht, Kirchen♛ u. a.
Sohn, 1) Ka, ♛●, * 10/12 05 Berl., † 25/11 67 Köln. Neffe 2) Wilhelm, Genre●, s. 74 Prof. Düsseldorf, * 30 Berlin, † 16/8 99 bei Bonn.
Sohnrey, Heinr., * 19/6 59 Jühnde (Hanover). Schr. Zeitschrift Das Land, Jahrbuch der Landjugend, Rom. u. Nov.
Sohrau, ⊙ Oberschles., 5' E. E. [AG.
Soi-disant, sogenannt.
Soirée, Abendgesellsch., Abendunterhaltung.
Soissons, franz. ⊕ an d. Aisne, 14' E. E. Bischf. ⚔ 486. Im Wk mehrf. ⚔ 14—18.

Soja hispida, Sojabohne; Papilionazeen. China, Japan. Samen (Bohnen), i. d. Küche zu Soßen.
Sokal am Bug, 14—16 ⚔.
Sókoto, Fellatareich im westl. Sudan. ♁⊙ Wurno, 8' E.
Sokótra, afr. Insel i. Ind. Oz., 220 km östlich v. Kap Guardafui, 3579 qkm, 12' E. 86 englisch.
Sokrátes, griech. ♁, ∗470 Athen, leistete den 30 Tyrannen Widerstand u. † als Verführer der Jugend, ungerecht verurteilt, durch Gift 399. Begründer der Induktion u. des Rationalismus.
Sol, Sonne; s. auch Helios.
Sol, früh. peruan. Goldmünze, jetzt Silber: 4,05 M.
Solánum, Nachtschatten, Solanazeen; viele Arten, Nahrungsmittel, Zierpflanz., narkot. Stoff enthaltd. S. tuberosum L., Kartoffel. S. lycopersicum, Tomate.
Solár, auf die Sonne bezüglich.
Solbad, kochsalzhaltiges Bad.
Soldateska, Kriegsvolk, bes. rohes. [5' E. E. AG. ⚔ 66.
Soldan, ⊙ Ostprß. a. Fluß S.,
Soldin, ⊙ Brandenburg am S'er See, 5500 E. E. AG.
Soldo, frühere ital. Rechngs- u. Kupfermünze: ca 4 Pf. (1/20 Lira).
Sole, Kochsalzlösung.
Solenoid, Drahtspirale.
Solf, Wilhelm, ∗5/10 62 Berlin, Staatssekr. d. Kolonialamts 11/18, früher Gouverneur v. Samoa.
Solfatára, vulk. Krater, dem in d. Hauptsache nur schwefelhalt. Dämpfe entströmen. Neapel.
Solfeggien (-feddschen), Gesangsübung, bei w. an Stelle d. Textes Vokale u. Silben treten.
Solferino, ○ Oberital., 1600 E. E. ⚔ 24/6 59. [Sachwalter.
Solicitor (ßollissitr), 1. englisch.
Solid, Solidität: gediegen, zuverlässig.
Solidárisch, S'tät: b. einzelnen f. d. Ganze u. umgekehrt haftend.
Soli Dëo gloria, Gott allein die Ehre.
Solidus, röm. Goldmünze seit Konstantin d. Gr., ca 9 M.
Soliman II., s. Suleiman.
Solingen, ⊙ Rheinprov., 51' E. E. AG. RBN. Stahl- u. Eisenwarenfabriken.
Solist, Solosänger.
Solitär, Einsiedler; einzeln gefaßter Diamant.
Solitüde, Einsamkeit. Schloß [b. Stuttgart.
Soll, s. Debet.
Solling, ⛰ a. d. Weser, 494 m.
Sollizitieren, S'ation: bitten, besonders um Rechtshilfe.
Solmisation, Lehre v. Intervall u. Tonleitern dch d. Silben ut, re, mi, fa, sol, la, si (Anfangssilben eines Johanneshymnus).
Solnhofen, bayr. ○ a. d. Altmühl, 1800 E. E. ⚒. Lithographiesteine.
Solo, allein; Instrumentalstück für 1 Instrument.
Solözismus, Sprachfehler.
Sólon, Gesetzgeber von Athen, ∗639 v. C., 1. Archon 594, verbesserte die Gesetze, organisierte d. Staat neu, † 559.
Solothurn, schweiz. Kant., 791 qkm, 101' E. ♁⊙ S. a. d. Aare, 12' E.
Solotnik, russ. Gew.: 4,265 g.
Solstitien, s. Sonnenwenden.
Soltau, ⊙ Hannov., 5' E. E. AG. ⚔ 28/6 1519.
Solvénz, s't: Zahlungsfähigkt.
Somáli, Volk in Ostafrika.
Somátisch, körperlich.
Somatologie, Lehre v. Körper.
Sombart, Werner, Volkswirtschaftler, ∗19/1 63 Ermsleben, s. 06 Handelshochschule, 17 Pri. Berl. Schr. Sozialismus u. soziale Bewegng, Der moderne Kapitalismus, Die deutsche Volkswirtschaft im 19. Jahrh. u. a.
Somerset, engl. Grafschaft, 4246 qkm, 500' E. ♁⊙ Bath.
Somersinseln, s. Bermuda.
Sommation, Vorladung.
Somme, 1) franz. Fluß, münd. in den Kanal, 245 km. 2) Dep., 6277 qkm, 520' E. ♁⊙ Amiens

Somme⚔ 14, die größte ⚔ der Weltgeschichte 1/7—18/11 16.

Sommerfeld, ⊙ Brandenburg, 12' E. E. AG. RBN. Schloß.

Sommerzeit, 6/4 16 Bundesratverordnung. Vorrücken der Zeit um 1 Stunde vom 1/5—30/9.

Somnambulismus, Nachtwandeln, Mondsucht; Hellsehen.

Somnus, s. Hypnos.

Sonāte, ursprüngl. überhaupt Instrumentalstück, jetzt besond. Klavierwerk aus mehreren Teilen von verschiedenem Tempo.

Sonde, chirurg. Instr. z. Untersuchen v. Wund. u. Hohlräumen.

Sonderbund, Bündnis von kathol. Kantonen der Schweiz, geschlossen 1845; dch bewaffnete Exekution der Tagsatzung (S's-krieg) November 1847 aufgelöst.

Sonderburg, ⊙ Schl.-Holstein auf Alsensund, 10' E. AG. Schloß. Hafen.

Sonderland, 1) Joh. Bapt., Genre●, *1/2 05 Düsseldorf, † 21/7 78 das. S. 2) Fritz, Genre● ebd., * 20/9 36 das., † das. 13/6 96.

Sondershausen, H⊙ Schwrzbg-S. a. d. Wipper, 8' E. E. AG. Schlß.

Sondieren, untersuchen, bes. Wassertiefe; auch bildlich.

Sonett, Ged. v. 14 fünffüßig. Zeilen mit 2 Doppelstrophen (1 zu 8 Verszeilen m. Reimformel abba, abba, 1 zu 2 Terzinen mit Reimformel cdc, dcd) oder auch in anderer Anordnung der Reime.

Songarei, s. Dsungarei.

Sonne, d. Zentralkörper unsres Planetensystems, i. Mittel etwa 148,2 Mill. km v. d. Erde entfernt (Soñenweite), hat einen Durchmesser v. 1387600 km. Volumen d. $1^1/_4$ millionenfache des Erdvolumens. Dreht sich i. 25 Tag. 6 Stdn um ihre Achse. Ihre leuchtende Oberfläche od. Photosphäre zeigt gekrümmte Lichtadern, sog. Fackeln u. dunkle Flecken, d. S'nflecken, in wechselnd. Form u. Anzahl. Periode der Häufigkt d. S'nflecken ca 11 Jahre. Die Photosphäre ist umgeben v. ein. Hülle glühenden Gases, hauptsächlich aus Wasserstoff bestehend: d. Chromosphäre. Aus dieser brechen flammenartige Gebilde, die Protuberanzen; oft zu bedeutenden Höhen u. in sehr veränderl. Form hervor. Die Korona umgibt den eigentl. Soñenkörper als ausgedehnter, wallender Lichtschein. Dichte d. Soñe 1/4 d. Erde. Temperatur etwa 6000°, Helligk. d. 600'fache d. d. Vollmds.

Sonneberg, ⊙ Sachs. Meining., 16' E. E. AG. Fabr.

Sonnemann, Leop., ✎ u. Politk., Frkft, *29/10 31 Höchberg, † 30/10 09 Frkft M. Gründ. 56 d. Frkf. Zeitg. 71/77, 78/84 MR, Dtsche Volksp.

Sonnenbahn, s. Ekliptik.

Sonnenblume, Helianthus, Mexiko, Peru, Compositae.

Sonnenburg, ⊙ Brandenburg, 4' E. AG.

Sonnenferne, s. Aphelium.

Sonnenfinsternis, Verdeckung d. Soñenscheibe durch d. zwischen Erde u. Soñe tretenden Mond, findet nur z. Zeit des Neumonds statt. Nur für die Orte der Erde ist d. S. total, üb. w. d. Kernschatt. d. M. geht; Orte, welche i. Halbschatten liegen, haben eine partielle oder eine ringförmige S.

Sonnenmaschine, Motor, bei welchem die Sonnenwärme als Triebkraft benützt wird.

Sonnenringe, s. Hof.

Sonnenstich, Hitzschlag: Folge der Einwirkung heißer, schwüler Luft auf e. Menschen, w. in Bewegung ist u. nicht gehörig transpirieren kañ. Gesicht mit kaltem Wasser bespreng en, Kaffee oder Branntwein einflößen.

Sonnensystem, die Sonne mit den um sie sich bewegenden Planeten u. Trabanten als Ganzes.

Sonnentafeln, astron. Tafeln, auf welchen der Ort der Soñe für jede Zeit an der scheinbar. Himmelskugel gefunden wird.

Sonnentau, s. Drosĕra.

Sonnenthal, Ad. Ritter v., ◯ Wiener Burgth., * 21/12 34 Pest, † 4/4 09 Prag. Salon- u. Heldenroll.

Sonnenuhr, Vorrichtg z. Zeitangabe nch d. Lage d. Schattens e. d. Weltachse parallel. Stabes auf e. wag- od. lotrechten Fläche.

Sonnenwende, s. v. w. Heliotropium.

Sonnenwenden, Solstitien: d. Zeiten des längsten (21-22/6) u. des kürzesten (21-22/12) Tages.

Sonnenzeit, d. dch d. scheinbar tägl. Umlauf der Sonne best. Zeit im Gegensatz z. Sternzeit.

Sonnewalde, ⊙ Brandenbg, 1' E. E.

Sonnino, Sidney, Baron, * 11/3 47, ital. Min. d. Äuß. 3/11 14—19.

Sonōr, klangvoll.

Sonrhay, Negerstam des westl. Sudans.

Sontag, 1) Henriette, ◯ Sngrin, * 13/5 05 Koblenz, † 17/6 54 Mexiko. S. 28 Gräfin Rossi. Bruder 2) Karl, ◯, * 20/2 28 Dresden, † das. 23/6 00. Früh. Hannov. Bonvivant.

Sontra, ⊙ RB Kassel a. Fl. S., 2' E. E. AG. Schloß.

Soonwald, Höhenzug d. Hunsrücks, 663 m.

Soor, s. Schwämmchen.

Sophie Charlotte, Erbauerin von Charlottenburg, * 20/10 1668, Tocht. d. Kurf. Ernst Aug. v. Hann., heiratete 84 d. spät. Kg Friedr. I. von Preußen, † 1/2 1705, Mutter Friedr. Wilhelms I.

Sophie Dorothēa, * 15/9 1666, Tocht. d. Hzgs Grg Wilh. v. Braunschwg-Celle, heir. 82 d. spät. Kg Geo. I. v. Engld, † als Gefangene auf Schloß Ahlden (daher: Prinzessin von A.) 13/11 1726.

Sophisma, Trugschluß.

Sophisten, i. Griechenld Lehrer d. Beredsamkeit, w. sich teilw. dch kecke Behauptgen u. Trugschlüsse e. üblen Nam. machten. Daher d. Beweisführen dch Trugschlüsse: Sophistik; sophistisch: spitzfindig.

Sophŏkles, größter griech. Tragiker, * 496 Kolonos, † 406 vC. Schr. 107 Dramen, davon 7 erhalten: Antigone, König Oedipus, Philoktet, Elektra, Oedipus auf Kolonos, Rasender Ajax, Trachinierinnen, Die Spürhunde, ein Satyrspiel. Dtsch v. Donner u. a.

Sōphron, griech. Mimendichter, 420 vC.

Sophrosyne: weise Besonnenheit.

Sŏpor, betäubungsähnl. Schlaf.

Sopran, Diskant, höchste der Singstimme, Frauen od. Knaben eigentümlicher Umfang c'—a'', u. seltener bis c''''.

Soráta, ▲ in Bolivia, 6560 m.

Sorau, ⊙ Brandenburg, 18' E. E. AG. RBN. Fabr.

Sorben, ehem. slaw. Bewohner des östlichen Thüringen.

Sorbett, orientalisch. kühlendes Getränk; Limonade.

Sorbonne, ursprüngl. d. theol. Fakultät zu Paris, gestiftet ca 1252 von Rob. v. Sorbon, jetzt Sammelname f. verschied. wissenschaftliche Institute im gleichnamigen Gebäude.

Sorbus, Eberesche, Pomoldeen. S. aucuparia: Vogelbeere; S. aria: Mehlbeere; S. Chamaemespilus: Zwergmispel (Zierstrauch).

Sordo, ♪: gedämpft.

Sorel, Agnes, Geliebte Karls VII. v. Frankreich, * 1409, † 9/2 1450.

Sorghum, Sorgho: Kaffernzuckerhirse; Ostind., Südeuropa, Afrika, Kleinasien angebaut, statt Reis zur Nahrung u. a.

Soristan, s. Syrien.

Sorites, Kettenschluß, wobei mehrere Schlüsse unter Weglassg der Ober- u. Untersätze verbunden sind.

Sorma, Agnes, * 17/5 65 Breslau, hervorragde Heroine. Berl.

Sorrento, it. ⊙ a. Golf v. Neapel, 10' E. E. Hafen. Kurort.

Sortieren, aussondern.

Sortiment, Zusammenstellung v. Gegenständen ders. Gattung nach Güte, Größe usw.; im Buchhandel Vermittlungsgeschäft zwischen Verlag u. Publikum.

Sospiro, Seufzer, Singpause.
Sostenuto, ♪, gehalten.
Sotèr, Erlöser, Heiland.
Sotnie, Kosakeneskadron (120 bis 180 Mann). [seit.
Sottise, Albernheit; Anzüglich-
Sotto, ♪: unter; s. voce, halblaut.
Sou, franz. Kupfermünze, 5 Centimes. [14—16 ⚔.
Souain, ○ nördl. v. Chalons,
Soubise, Charles de Rohan, Fürst v., frz. Marschall, * [16]|7 1715, befehl. im 7j. Krieg, 57 bei Roßbach geschlagen, siegte 58 bei Lutternberg, † [4]|7 87.
Soubrette, Kammerjungfer, Zofe; Darstellerin schalkhafter weiblicher Rollen.
Souchez, ○ westl. v. Arras. 15 vielf. ⚔, bek. um d. Zuckerfabrik.
Souchon, Wilh., * [2]|6 64 Leipzig, Konteradmiral, Befehlshaber d. ehem. dtschn Mittelmeerflotte.
Souffleur, Einbläs. b. Theater.
Soulouque, s. Faustin I.
Soult, Nic. Jean Hzg v. Dalmatien, frz. Marsch., * [29]|3 1769 St. Amans la Bastide, † das. [26]|11 51, diente mit großer Auszeichng unter der Republik u. Napol. I., 14 geschlagen, 30/47 zu verschied. Malen Kriegsmin., M'n. des Ausw. u. Ministerpräsident.
Souper, s'ieren: Abendessen.
Souterrain, Kellergeschoß.
Southampton (ßauthämptn), engl. ◎ a. Kanal, 119' E. Seeschule. Hafen.
Soutien, s'enieren: Stütze, Unterstützungstruppe.
Souvenir, Andenken, Denkbuch, Geschenk.
Souverän, Inhaber der nur sich selbst verpflicht., unabhängigen Staatsgewalt; S'ität: höchste Staatsgewalt; S'itätsrechte: Hoheitsrechte.
Souvestre, Em., ✍, * [15]|4 06 Morlaix, † [5]|7 54 Paris. Schr. moralis. Romane, Dramen u. Novellen.
Sovereign (ßówwerin), engl. Goldmünze, 1 Pfd Sterling.
Sowjet, russischer Arbeiter- u. Soldatenrat.
Soxhlet, Franz, ⚗, * [13]|1 48 Brünn, s. 79 Prf. Techn. Hochschule München u. Vorst. d. ✓ Zentralversuchsstation. Bekant durch s. Methode d. Milchsterilisierung.
Soyaux (ßoajoh), Herman, ✍ u. Reisender, * [4]|1 52 Breslau, 73—76 i. Westafrika. Seit 88 Brasilien. Schr. „Aus Westafrika".
Soziāl, die Gesellschaft betreffd.
Soziāldemokratie, Partei, w. d. Verwirklichg d. Sozialismus auf republik. Basis anstrebt. Anfänge d. dtschn S. schon in d. 40er Jahren. Kommunist. Manifest v. Marx u. Engels 48. Gegenwärt. dtsche Parteiorganisation begañ mit d. Agitationen v. F. Lassalle; unter Führung Liebknechts u. Bebels entstand die Partei des Eisenacher Programs, w. i. Gegensatz zu d. mehr autoritativen Lassalles e. demokr. Organis. annahm. Nach 78 nahm die S. in Deutschland bedeutend zu. Das infolge d. Attentate von Hödel u. Nobiling geschaffene, mehrf. verlängerte Sozialistengesetz vom [21]|10 78 brachte nur vorübergehend einen Rückgang hervor u. wurde 90 aufgehoben. Gegensatz zwischen d. radikalen Marxisten u. d. gemäßigten Revisionisten, die auf dem Boden d. heutigen Gesellschaftsordnung Reformen anstreben. [4]|8 14 Bewilligung d. Kriegskredite, [24]|3 16 Spaltung unabhäng. Sozialdemokratie u. Mehrheitssozial., letzt. dch die Revolut. [9]|11 18 zur Herrschaft gelangt. Spartakusgruppe (Kommunisten).
Sozialismus, Sozialisierung, Gesellschftssystem, in welch. der arbeitlose Gewin aus dem Kapital in Fortfall komt. Die zur Produktionerforderl. Sachgüter sollen Gesellschaftseigentm werden u. d. ganze mit ihrer Hilfe gewonnene Güterzuwachs den Ar-

gern zugute komen. Bedeutendster wissenschaftlicher Begründer des modernen S.: Kl Marx dch sein Werk: Das Kapital, dess. Kern die Ersetzg d. Privatunternehmungen dch genossenschaftl. auf Grund des Gesamtbesitzes der Arbeitsmittel ist.

Sozietät, Gesellschft, Vereinigg.

Sozietätsinseln, Gesellschaftsinseln: austral. Archipel i. Still. Oz., 2100 qkm. ♛. Korallen. Bew.: 20'. Hauptinsel: Tahiti.

Sozlieren, S'etät: vereinigen.

Sozinianer, relig. Partei, w. d. Dreieinigkeit verwirft, v. Lälius Socinus († 1562) gegründet.

Soziologie, Wissensch. v. d. wirtschaftl. Getriebe der Gesellschaft.

Sozius, Teilhaber, Genosse.

Spa, belg. ⊙, 8' E. E. ⌣. ⚒.

Spagat, Bindfaden.

Spagnoletto, s. Ribera.

Spahis, franz. Reiter i. Algier, aus Eingeborenen ausgehoben.

Spahn, Peter, * 22/5 46 Winkel, MR, Führer d. Zentrums, seit 4/8 17 bis 26/11 18 preuß. Justizminister.

Spaichingen, württ. ⊙, 3' E.

Spalatin, Georg, Förderer d. Reformat., * 17/1 1484 Spalt, 1509 sächs. Prinzenerzieher, † 16/1 45 als Superintendent Altenburg.

Spalato, ⊙ Dalmat. a. Adriat. Meer, 8' E. E. Hafen. Bischof.

Spalier, Lattenwerk a. Mauern zur Obstzucht. Ehrengasse.

Spalt, mittelfränk. ⊙, 1800 E. E. Bedeut. Hopfenbau.

Spaltpilze, Bakterien.

Spaltzüngler, echte Eidechsen.

Spandau, ⊛ Brandenbrg a. d. Spree u. Havel, 85' E. AG. Geschützgießerei, Gewehr- u. Munitionsfabrik. Juliusturm s. d.

Spangenberg, Gust. Ad., ●, * 1/9 28 Hbg, † 19/11 91 Berlin. Von ihm Totentanz, Lutherbild usw.

Spangenberg, ⊙ Hess.-Nassau, 1100 E. E. AG.

Spanien, europ. Kgrch auf der Pyrenäischen Halbinsel zwisch. Frnkrch, Mittelmeer, Portugal, Golf v. Biskaya, 504592 qkm, (18) 20360' E. ♛e: Pyrenäen, Kantabrisches ♛, Katalonisches ♛, Sierra Guadarrama, S. Morena, S. Nevada. ▲e: Pic d'Anethou, Mulahacen. Flüsse: Ebro, Minho, Tajo, Esla, Pisuerga, Duero, Manzanares, Guadiana, Guadalquivir, Genil, Segura, Jucar, Guadalaviar. Inseln: Balearen u. Pithyusen. Klima: 3 Zonen: mitteleurop. (kalt, gemäß.); afrik. (subtrop.); südeurop. (warm, gemäß.). Produkte: Getreide, Gemüse, Obst, Wein, Südfrüchte, Hanf, Flachs, Kork, Harz, Eisen, Kupfer, Zink, Silber, Quecksilber, Kohle, Salz, Schwefel, Blei. Hptbeschäftigung: Ackerbau, Viehz., Bergb., Handel, Industrie. E (13) 15337 km, T 59895 km. Einn. u. Ausg. 948,9 Mill., Schuld 8653 Mill. M. Polit. Einteilg: 48 Prov. H⊙ Madrid. Kolonien i. Marokko u. Westafrika mit 364' qkm u. 950' E. Verfassung 30/6 76. Gesetzgebende Gewalt: Cortes, 2 Tle: Senat u. Kongreß. (Flagge Tafel XXXI.) ♔: Ehemals ein Teil des Römischen Reichs; später Sitz german. Völker u. Staaten. Westgotenreich. 711 Einfall d. Araber. Gründg ein. kl. christl. Kgrchs in Astur. 790/842 Alfons II. Kg v. Astur. Später Gründg d. Kgrche Katalonien, Aragonien u. Kastilien. Im 13. Jahrh. Vertreibg d. Mohamedaner. Ausbreitung d. kastil. Herrsch. 1252/84 Alfons X. Kg v. Kastil. 1395 Vereinigg von Kastilien u. Aragonien zu einem Kgrch Spanien. 1700/46 Philipp V. Kg v. Spanien. 1746/59 Ferd. VI. 1759/88 Karl III. 1761/62 Krieg gegen England; 1797 unglücklich mit Englд. 08/09 innerer Aufstd. u. Kampf geg. d. Franzos. 98 unglückl. Krieg geg. d. Vereln. Staaten, Verlust v. Kuba, Por-

torico u. d. andern Antillen, sowie d. Philippinen. Jetzt Kg Alfons XIII., *17/5 86, reg. f. 17/5 00. 14 Neutralitätserklärg v. Mnpr. Eduardo Dato. Vgl. Passarge (●) 88, Lafuente (♕) 88, Diercks 96.

Spaniol, havannisch. Schnupftabak. [ride.

Spanische Fliege, f. Kantha-

Spanische Mark, unt. Karl d. Gr. d. Ld zw. Ebro u. Pyrenäen.

Spanische Reiter, Balken mit kreuzweise hindchgesteckten Latten; militär. Hindernismittel.

Spanischer Pfeffer, Beißbeere, Capsicum L. Solaneen, trop. Amerika; Früchte scharf. Gewrz u. ℱ.

Spanische Sprache u. Literatur. Span. Spr.: Zweig d. rom. Sprachfam. Sp. Lit. zeigt d. höchsten Ausdruck, w. d. romant. Poesie fand, übt tiefen Einfluß auf and. Literaturen. Perioden: 1) 12.|14. Jhrh.: Herrl. Volkspoesie, bedeutende Anfänge der Kunstdichtg, Romanzen (feiern bes. d. Cid; gesamelt erst im 15. u. 16. Jahrh.), Poema del Cid (Verf. unbek.), Legenden (Gonzalo de Berceo), ritterl. romant. Richtung (Seguras Poema de Alej. Magno), Ritterrom., Novellen, Allegorisches. 2) 15. Jahrh.: Einfluß d. franz. Troubadourpoesie. Klassische Studien. Auftreten d. weltlich. dramat. Elem. (Rojas, Encina, Gil Vicente u. a.). 3) 16. Jahrh.: Blütezeit der Lyrik unt. ital. Einfluß (Montemayor, Herrera u. a.); zahlreiche Epiker feiern Karl V. (Zapata, Rufo u. a.); Ritter-, Schäfer- u. Schelmen- (Mendozas Lazarillo de Tormes usw.) Rom. 4) 17. Jhrh.: Golden. Zeitalter; durchaus national. Blüte des Dramas (Lope de Vega, Calderon u. a.), Rom. (Cervantes u. a.), Lyrik (Quevedo, Rioja usw.). 5) 18. u. 19. Jahrh.: Erst Verfall dch Nachahmg d. frz. Klassizismus; dan Wiederbelebg d. national. Dramas (Herreros, Zorilla), Lyrik (Espronceda, Zorilla u. a.); Rom. u. Novell. des span. Volkslebens (de Isla, Caballero). Vgl. Lemcke, Handbuch der Spanischen Literatur.

Spanisches Rohr, Stam d. Palmengattg Calamus, aus d. Ind. Archipel. Verwendg in d. Korbfabrikation, zu Spazierstöcken.

Spanische Weine, bes. aus Südspanien komende Likörw.: Malaga, Xeres, Pazarete usw., dan auch Ebroweine.

Spanner, Geometridae, Nachtschmetterlinge (Frostsp., Kiefersp., Stachelbeersp.), schädlich.

Spanten, die Rippen e. Schiffs.

Spargel, Asparagus officinal., Liliazeen. Europ. Küchengewchs. Enthält Asparagin. (Taf. XVI. 8.)

Spargelstein, grüner Apatit.

Sparkassen, sind staatlich oder dch Gemeinden garantierte Anstalten, welche Beträge bis zu gewiss. Höhe annehmen, verzinsen. Bes. Arten: Schul- u. Postspark.

Sparr, Otto, 1605—68 brandenburg. Generalfeldmarschall, Bekämpfer der Türken.

Spart, Alfa: eine bes. in Nordafrika wildwachsende Pflanze, z. Papier u. gewöhnlich. Geweben.

Sparta, Lazedämon (A●): H◎ Lakonien a. Eurotas. Heut Neusparta 4400 E. Aelteste Bewohn.: Pelasger; sp. Gründung einer aristokrat. Republik; zeitweise Hegemonie über Griechenld, 146 vC. römisch. Hzg v. Sp.: Titel des griechischen Thronfolgers.

Spartakisten, Kommunisten, Gruppe d. Sozdem. 18|19 Putsche Braunschweig, Berlin, Düsseldorf u. a. Städten.

Spartakus, Anführer d. Aufständischen Gladiatoren Roms im Sklavenkrieg 73 vC., fiel 71 in Lukanien.

Sparte, Abteilung, Fach.

Sparterie, Art Geflecht aus Holzstreifen. [Italiens.

Spartivento, Kap, Südspitze

Spasma, s'atisch, s'odisch: Krampf, krampfhaft.

Spat, Knochenauswuchs am Sprunggelenk der Pferde.

Spateisenstein, s. Siderit.

Spatel, Messer z. Aufstreichen von Salbe, Pflastern, Farben.

Spatium, zwischen den Lettern eingeschobenes Metallplättchen.

Speaker (spihkr), engl. Sprecher, Vorsitzender des Unterhauses.

Specht, Friedr., Tier● Stuttgart, *6/8 29 Lauffen a. N., † 12/6 09 Stuttgart. Illustr. zu Brehms Tierleben u. a.

Spechte, Pici. Fam. d. Klettervögel (Grün-, Bunt-, Schwarzsp., großer Buntsp. u. a.). Insektenvertilger an Bäumen. [bestand.

Species facti, Sachverhalt, Tat-

Speckbacher, Jos., Tiroler Führer, *13/7 1767, Vertrauter Hofers, zeichnete sich 09 aus, entkam nach Wien, 18 Major, † 28/3 20 Hall.

Speckkäfer, Dermestes lardarius, klein. 5gliedr. Käfer. Schädlich, besonders dem Pelzwerk.

Speckstein, Seifenstein: dichter Talk, fettig.

Spedition, Spediteur: gewerbsmäßige Vermittlung des Gütertransports.

Spee, 1) Frdr. v., geistl. Liederdichter, Jesuit, * 1591 Kaiserswerth, † 7/8 1635. Kämpfte gegen die Hexenprozesse. Schr. Trutz-Nachtigall. Kürschner 81. 2) Maximilian v., Graf, * 22/6 61 Kopenhagen, Vizeadmiral, Führer d. dtsch. Geschwaders b. Coronel, † i. d. Seeschlacht b. d. Falklandsinseln mit sein. 2 Söhnen 8/12 14.

Speech (spihtsch), Rede.

Speichel, das Gemisch der Sekrete d. S'drüsen u. d. kl. Drüsen d. Mundschleimhaut; h. d. Eigenschaft, Stärke i. Zucker z. verwand.

Speidel, Wilh., P, * 3/9 26 Ulm, seit 57 Musikdirektor Stuttgart. † das. 13/10 99. Mitbegründer des dortigen Konservatoriums.

Speigatten, ⚓, Seitenlöcher auf Deck, durch welche das Wasser ablaufen kann.

Speiseröhre, muskulöser zylindrischer Schlauch zwisch. Schlund u. Magen. Taf. III, Fig. 1, 20.

Speiskobalt, Smaltin: ⊕, zinnweiß, Sachsen, Böhmen, Steiermark. Mit Pottasche u. Quarz zus. geschmolzen: blaues Glas (Schmalte), daraus drch Pochen u. Schlämmen: Schmalteblau. ⁂

Speiteufel, Agaricus emeticus, giftiger Pilz mit rotem Hut.

Speke (spihk), Reisend., *4/5 1827 Jordans, 54 Somal, 58 Entdekkung d. Ukerewe, 60 Sansibar, 63 Gondokoro, Entdecker der Nilquellen, † 15/9 64 Bath. /

Spektralanalyse, Untersuchng d. Spektrums (s. Licht) des v. ein. Körper ausgestrahlt. od. durchgelassenen Lichts, um d. Natur e. Körpers zu ermitteln. Glühende feste u. flüssige Körper geben e. ununterbroch. Spektrm, glühende Dämpfe u. leuchtende Gase ein Streifenspektrum, dessen Breite, Helligkeit und Anordnung für jeden Körper charakteristisch ist. Mittels ders. läßt sich noch 1 Milliontel g Eisen sicher nachweisen. Erfindung 1859 durch Kirchhoff u. Bunsen. Wichtig f. die Erforschg d. Natur d. Himelskörper u. die Ermittlg ihrer Geschwindigkeit auf Grund des Dopplerschen Prinzips.

Spektrum, s. Licht.

Spekulation, 1) ∴ Suchen nach Erkentn. 2) Geschäftstätigkt, w. aus e. erwarteten Lage d. betreff. Geschäftszweiges Gewin zu zieh. sucht. Die Beschäftigung mit derartigem: Spekulieren, d. sich Beschäftigende: Spekulant. Spekulativ: auf S. (∴) begründet, auch unternehmend.

Spekulum, Spiegel; chirurg. Apparat zur Untersuchung von Körperhöhlen (Nasen-, Ohren-, After-, Mutterspiegel usw.).

Spelunke, Höhle, Loch.

Spelz, Dinkel, Triticum spelta, Hordeazeen. Nach Plinius das älteste Getreide. Süddeutschlnd u. Schweiz gebaut; das Brotkorn der Alemannen. [ähre.
Spelzen, Deckblätter der Gras-
Spencemetall, Legierung aus Schwefel u. Schwefeleisen, z. Röhren, Abgüssen u. dgl. verwendet.
Spencer, Herb., ⁂, * 27/4 20 Derby, † 8/12 03 London, erst Zivilingenieur. Vertritt Evolution u. Dissolution. Zahlr. Schriften.
Spener, Phil. Jak., Begründer d. Pietismus, * 25/1 1635 zu Rappoltsweiler, † 5/2 1705 als Propst Berlin. Drang auf ein iñerlich. Christentum.
Spenser, Edm., engl. Dichter, * 1553 Lond., † 16/1 99. Schr. allegorische Epen: Fairy Queen u.a.
Sperber, Nisus, Gattung der Falken (gem. S.), bis 44 cm lg.
Sperenberg, ○ Brandenburg, 1600 E. E. Salz⚒.
Sperling, Passer, Gattung der Finken (Haus-, Feld-, Bergsp.).
Sperlingsvögel, Passeres, Singvögelordnung, geteilt in Schrei- u. Singvögel.
Sperma, der tierische Samen.
Spesen, Geschäftsunkosten, wie Frachtzölle, Verpackung, Reisekosten usw.
Spessart, ▲l. Bayern u. H.-Nass. Höchster ▲: Geiers▲, 615 m.
Speyer (Speier), H⊙ Rhpflz a. Fl. S. u. Rhein, 23' E. E. AG. RBN. Bischof, Dom, Protestationskirche, Gymnasium, Seminar, Museum.
Spezereien, Gewürze.
Spezia, ital. ⊙ a. Golf v. S., 74' E. ⊕. E. Hafen. [Tirolerwein.
Spezial, Freund; Dekan; ein
Spezialität, s'fieren, S'st: Besonderheit, besond. Fach, einzeln behandeln. [Ingenieurkorps.
Spezialwaffen: Artill., Pion.,
Speziell, einzeln, besonder.
Spezies, Beschaffenheit, besondere Art; Hauptrechngsarten.

Speziestaler, früher Silbermünze; 9 Sp. = 1 Kölnische Mark (s.d.) = 27 3/4 M. Banko; Oestr. bis 57: 4,20 M.; Dänem. 4,55 M.; Norwegen-Schweden 4,59 M.
Spezifisch, eigentümlich. S'es Gewicht, s. Gewicht.
Spezifizieren, S'kation: einzeln angeben, verzeichnen.
Spezimen, Probearbeit.
Sphäre, Kugel, Weltkugel; Kreis, Wirkngs-, Geschäftskreis.
Sphaerococcus, Knopftang. An Felsen des Atl. Oz., Mittell. u. Adriat. M. Nahrungsmittel in Engl. u. Irland. Gekocht Heilmittel geg. Auszehrg, Heiserkeit u.a.
Sphäroid, Körper, begrenzt v. e. krumen Oberfläche, entsteht durch Rotation ein. Ellipse um eine ihrer Achsen u. zeigt Ellipsen oder Kreise als ebene Schnitte.
Sphärometrie, Kugelmessung.
Sphagnum, Torfmoos, Sumpfmoos, bildet Torf.
Sphinx, Würgerin: räuberische Ungeheuer ägyp. Ursprungs, b. d. Griechen mit Jungfrauengesicht u. -brust (b. d. Aegyptern mit männlich), Löwenleib u. Adlerflügeln.
Sphragistik, Siegelkunde.
Spicheren, ○ Lothringen, 1' E. ⚔ 6/8 1870.
Spiegel, Friedr., Orientalist, seit 49 Prof. Erlangen, * 11/7 20 Kitzingen, † 15/12 05 Münch. Schr. üb. Parsisprache, Keilschrift usw.
Spiegel, 1) glatte Metall- oder mit Sp'metall belegte Glasplatten, welche dch regelmäßige Zurückwerfung d. Lichtstrahlen (Spiegelung) sog. virtuelle Bilder v. Gegenständen erzeugen. Ist d. Oberfläche eben (Plansp.), so erscheint das Bild d. Gegenst. gleich u. in derselben Entferng hinter d. Sp., in w. sich d. Gegenstand vor demselb. befiñdet. Zu d. Sp'n mit gekrümter Oberfläche gehören Zylinder-, Kegel- und Kugelsp. Hohlsp. haben einen Breñpunkt, in w. sich d. parallel

mit d. Achse auffall. Lichtstrahlen vereinigen. Konvexe Sp. geben verkleinerte, konkave (Brenn- od. Hohlsp.) vergrößerte Bilder von Gegenständen, w. zw. Sp'fläche u. ihrem Brennpunkt, umgekehrte v. Gegenständen, welche außerhalb des Brennpunkts liegen. 2) siehe Spekulum.

Spiegelsextant, Instrument, dch w. d. Höhe e. Gestirns über d. Meereshorizont u. überhaupt d. Bogenentferng 2er Punkte gemessen wird. Bedarf keiner fest. Aufstellung.

Spiegelteleskop, s. Fernrohr.

Spiekeroog, pr. Insel in der Nordsee. Seebad.

Spielhagen, Friedr., /, Berlin, * 24/2 29 Magdeburg, † 25/2 11 Charlottenburg. Schr. Romane (Problemat. Nat.; Durch Nacht zum Licht; Hammer u. Amboß u. a.), Novell., Schausp. (Hans u. Grete u. a.). 22 Bde. Klengerer 18.

Spielkarten, in China seit uralter Zeit bekannt, in Europa s. d. 18. Jahrh., s. 1254 wiederholt umsonst verboten, im 15. Jahrhundert gedruckt; in Deutschland zu versteuern.

Spieren, Verlängerungsstücke an d. Quersegelstangen (Rahen), um noch mehr (Lee-) Segel anzubringen. [den.

Spieß, Hirschgeweih ohne Enden.

Spießbürger, in d. Stadt wohnende Bürger, im Gegensatz zu auf dem Land wohnenden Pfahlbürgern; jetzt beschränkt. Mensch.

Spießglanz, Antimonglanz.

Spießglanzbutter, Antimonchlorid. [laufen.

Spießrutenlaufen, s. Gassen-

Spill, ⚓, senkrechte (Gangsp.) od. wagrechte (Bratsp.) Winde, um Lasten zu heben.

Spillgeld, s. Nadelgeld.

Spinal, z. Rückenmark gehörig.

Spinat, Spinacia; Chenopodiazeen, Gemüse. (Taf. XVI. 7.)

Spindler, Kl, fruchtbarer Roman /, * 16/10 1796 Breslau, † 12/7 55 Baden-Baden.

Spinell, ⚗, Magnesium-Aluminiumoxyd, kristallisiert in Oktaedern; rot, gelb od. farblos. Edelstein auf Ceylon. [viers.

Spinett, ältere Form des Kla-

Spinnen, Arachnoidea, Klasse d. Insekten. Körper i. Kopfbruststück u. Hinterleib gegliedert. 4 Paar gegliederte Beine. 1. O. Webesp., bauen Fangnetze aus e. aus den Spinnwarzen am After austretenden Substanz (Vogel-, Wolfs-, Haus-, Kreuz-, Wasser-, Tarantelsp.), 2. O. Milben, 3. O. Skorpione, 4. O. Afterskorpione u. Afterspinnen.

Spinnen, dch Zusammendrehen v. Fasern mittels Spindel einen Faden bilden. Jetzt fast ausschließlich mit der Spinnmaschine (Jennym., Selfaktor, Mullm., Watermaschine).

Spinner, Bombycidae, Fam. der Nachtfalter (Seiden-, Fichten-, Prozessionssp.). [noidea.

Spinnwebenhaut, s. Arach-

Spinös, dornig, schwierig.

Spinoza, Baruch de, ⚘, * 24/11 1632 Amsterdam, wegen Ketzerei aus der jüdischen Gemeinde gestoßen, † 21/2 77. Pantheist. Es gibt nur e. Substanz, mit 2 Attributen: Denken u. Ausdehnung; alles einzelne ist nur e. Modus der Substanz. Die Welt Gottes Selbstdarstellg. Wke v. Kirchmann u. Schaarschmidt 70ff. Altkirch 18.

Spintisieren, nachdenken, grübeln.

Spiraea, Spierstaude, Rosazeen, viele Zierpflanzen.

Spirale, Schneckenlinie. 1) Archimedische Sp. (Taf. XVIII, 32a). 2) Fermatsp. 3) Logarithmische Sp. (ebenda 32 b). [qkm.

Spirding, See in Ostprß., 118

Spirillum, Schraubenbakterie.

Spiritismus, d. Glaube, durch sog. Medien mit dem Jenseits in Verkehr treten zu können. Seit

1848 i. Nordamerika aufgetaucht u. nach Europa gebracht. Monatsschrift: Spiritistische Rundschau.

Spirituālen, strenge Partei d. Franziskaner seit 1294.

Spiritualismus, die Lehre, wonach das Materielle nur in unserer Vorstellung vorhanden sei. Gegensatz: Materialismus.

Spirituell, S'alität: geistig, geistreich.

Spiritus, 1) Hauch, Atem, Geist. 2) Weingeist, f. Alkohol.

Spiritus aetherēus, Hoffmannstropfen. **S. familiaris**, Hausgeist; **S. rector**, leitender Geist.

Spitāl, Krankenhaus.

Spithead (-hed), Reede bei Portsmouth.

Spitta, 1) Kl Joh. Phil., geistl. Liederdichter, * 1/8 01 Hannover, † 28 9 59 Burgdorf. Schr. Psalter u. Harfe. Sohn: 2) Philipp, Pw, * 27/12 41 Wechold, f. 75 Prf. Berl., † das. 13/4 94. Schr. Biogr. Bachs. Brud. 3) Friedr., protest. †, * 10/1 52, f. 87 Prof. Straßburg. Schrieb 3. Gesch. d. Urchristentums u. a.

Spitteler, Kl, schweiz. Dichter, Pseud. Fel. Tandem, Luzern, * 24/4 45 Liestal. Schr. Balladen, Epen. Olymp. Frühling, Lachende Wahrheiten.

Spitzbergen, Inselgruppe im Nördl. Eismeer, 70 100 qkm.

Spitzbogenstil, gotischer Stil.

Spitzen, Gewebe v. durchsichtigem Grund u. e. aus dichteren Fäden bestehenden Muster. Werden m. Klöppeln od. mit d. Nadel angefertigt. Untersch.: Handsp. (echte Sp. aus Leinengarn) u. seidene (wenn mit Hand gefertigt: Blonden), baumwollene u. wollene Spitzen. Die feinsten sind die Brüsseler, Alençon- und Valenciennes Spitzen.

Spitzfuß, f. Pferdefuß.

Spitzmäuse, Soricidae, Fam. d. Insektenfress. (Waldsp., Zwergspitzm., 5 cm lang). Nützlich.

Spitzpocken, Wasser-, Wind- od. Schafp.: Pocken der Kinder; ungefährlicher Ausschlag.

Spitzweg, Kl, Genre⊕, * 4/2 08 München, † das. 23/9 85.

Splanchnologie, Lehre von den Eingeweiden.

Spleen (splihn), Verschrobenheit der Ansichten, auch melancholische Stimmung.

Splendid, prächtig, freigebig, weitläufig.

Splint, f. Holz.

Splügen, Paß u. ○, 2117 m in den Graubündener Alpen.

Spodium, Knochenkohle.

Spohr, Ludwig, ♫, * 5/4 1784 Braunschweig, † 22/10 59 Kassel als pens. Hofkapellmstr. Bedeut. Violinvirt., Dirigent u. Komponist. Schr. Opern (Faust, Jessonda u. a.), Oratorien, Sinfonien, Violinkonzerte usw.

Spolēto, it. ⊚, 26' E. B. Erzbisch.

Spolien bei Römern erbeutete Waffen, Rüstgn, Schiffsschnäbel. Im Mittelalter ritterl. Ehrenzeichen, auch Güter ein. Geistl., w. der apostol. Kammer zufallen.

Spolienrecht, früheres fürstl. Recht auf Einziehung der Einkünfte von ein. erledigten, noch nicht wieder besetzten Bistum.

Spoliieren, S'ation: berauben.

Spondēus, Versfuß aus 2 Läng.

Spongiös, schwammartig.

Sponsalia de futūro, Verlobung; **S. de praesenti**, Eheschließung.

Spontān, freiwillig, selbsttätig. S'eität, eigener Antrieb.

Spontini, Gasp., ♫, * 14/11 1774 Majolati, † 24/1 51 das. 20/42 Generalmusikdirekt. Berlin. Schr. große Opern (Vestalin, Ferdin. Cortez, Olympia usw.).

Sponton, Kurzgewehr, kurze Picke.

Sporāden, griech. Inselgruppe im Aegäischen Meer.

Sporādisch, zerstreut vorkommend.

Sporck, Joh. Graf v., kaiserl. Gen., * 1607 Westerloh, kühner Reiterführer im 30jähr. Krieg, † 6/8 79 Schloß Hermann-Mestitz.

Spore, Pilzkeim.

Sporn, Fortsetzung am Grunde d. Blütenteile, oft mit Honigdrüse an der Spitze. Stachel am Reiterstiefel.

Sport, Leibesübungen, wie Rudern, Reñen, Fußball, Felsklettern, Radfahren usw. mit Erziehung zu Höchstleistungen im Wettkampf.

Sporteln, Gebühren für Amtshandlungen.

S. P. Q. R., Senatus Populusque Romanus, Senat u. röm. Volk.

s. p. r., sub petito remissionis, mit der Bitte um Rücksendung.

Sprache, Ausdruck e. Gedankens durch entsprechende Laute. Die S'n sind nicht auf e. gemeinsame Ur- od. Grundspr. zurückführbar, wohl ab. auf Sprachstäme. Diese zerf. in Sprachfam., diese in Einzelspr., diese wieder in Dialekte. Einteilung nach den Formen in isolierende (einsilbige ohne jede Beugung), agglutinierende (Aneinanderreihg der ungebeugten Wörter durch Präfixe u. Suffixe) und reflektierende (die Wörter selbst beugende).

Sprachgesellschaften des 17. Jahrh. zur Pflege der deutschen Muttersprache u. d. Dichtkunst, wie Fruchtbringende Gesellschft.

Sprachlehre, Gramatik: lehrt Organismus in den Gesetzen, w. d. Sprachbau zugrunde liegen, wobei wieder Lautlehre, Wortl., Satzlehre unterschieden werden.

Sprachrohr, trichterförmiges Rohr zur Fortpflanzg d. menschl. Stime auf weite Entfernungen.

Spray (spreh), Zerstäubungsapparat oder auch die zerstäubte (antiseptische) Flüssigkeit selbst.

Spree, l. Nfl. Havel, entspr. im Lausitzer⛰, mündet b. Spandau, 356 km lg, bildet im Mittellauf den sumpfigen Spreewald.

Spremberg, ⊙Brandenburg a. Spree, 12'E. E. AG. RBN. ⚒.

Sprenggelatine u. Sprengöl, s. Nitroglyzerin.

Sprengstoffe, Rohmaterialien: Zellulose, Glyzerin, Toluol u. Phenol je mit Salpetersäure.

Sprengwerk, Holzkonstruktion zum Ueberspañen freier Räume, für deren Weite die Tragfähigkeit einfacher Balkenlagen nicht ausreicht.

Sprenkel, Apparat zum Vogelfang.

Sprichwort, eine i. kurzer, treffender Form ausgedrückte Lebenswahrheit. Wanders Dtschs Sprichwörterlexikon V, 67—80.

Springe, ⊙Hañov., 3'E. E. AG.

Springer, 1) Rob., /, Berlin, * 23|11 16 Berl., † 21|10 85 ebenda. Schr. Weimars klass. Stätten, Rom., Jugendschriften. 2) Ant., Kunst♛ u. ♛, * 13|7 25 Prag, s. 73 Prof. Leipzig, † das. 31|5 91. Schr. ♛Oestrchs, über Raffael, Michelangelo, Dahlmann usw. Handbuch der Kunst♛.

Springflut, s. Ebbe u. Flut.

Springmäuse, Dipodae, Nagetiere: Springmaus, Springhase usw.

Springschwänze, Podura, Flügellose od. Urinsekten. Gletscher-, Wasserfloh usw.

Sprit, reiner Weingeist.

Sprosser, s. Nachtigall.

Sprottau, ⊙Prß.-Schlesien am Bober, 8' E. E. AG.

Sprotte, Breitling, Clupea sprattus, Art der Heringe.

Sprudelstein, sinterartig. Aragonit, Absatz aus heiß. Quellen.

Sprüche Salomonis, Spruchsammlung im A. T.

Sprungbein, Talus, oberster Knochen der Fußwurzel (Taf. I, Fig. 6, 1, 2).

Spule, ein fester Kern, um den e. Faden od. Draht gewickelt ist.

Spulwürmer, Ascaridae, Fam. der Fadenwürmer, Parasit der Menschen, Schweine u. Rinder. Gegenmittel: Santonin.

Spurgeon (spörrdschn), Charl., engl. Baptistenprediger, * 19|6 34 Kelvedon, s. 54 Prediger in London, † 31|1 92 Mentone.

Spurweite der Eisenbahnen, Abstand der 2 Schienenstränge. Normalspur = 1,435 m, Schmalspur = 0,6—1 m. Rußld 1,524 m.

Spyri, Johanna, * Heußer, schweiz. Jugend∕, * 12/6 27 Hirzel, † 9/7 01 Zürich. Schr. Heimatlos, Heidis Lehr- u. Wanderjahre u. a.

Square (skwehr), Viereck, viereckiger Platz mit Anpflanzungen.

Squatter, Schafzücht. i. Australien; Ansiedler, welche sich ohne Rechtstit. i. Nordam. niederlass.

Squaw (skwah), Indian. weib.

Srinagar, Hpt⊙ der Provinz Kaschmir, 126' E.

S. S., scriptura sacra, heilige Schrift, od. summa summarum = Hauptsumme.

Ssasonow, Sergei, * 29/7 60, russ. Min. d. Aeuß. 10—16, † durch Selbstmord 4/5 17.

Ssuchomlinow, Wladimir, * 48, russ. Kriegsmin. s. 09, abgesetzt 15. Prozeß 17. Aufschlüsse üb. die Schuld Rußlands am Krieg.

S. T., salvo titulo, unter Vorbehalt des Titels.

Staat, Vereinigg v. Menschen auf einem bestimmten Gebiet zu e. organisierten Gemeinwesen. Nch d. Regierungsform in Republik u. Monarchie unterschieden.

Staatenausschuß, dtschr, früh. Bundesrat, s. 5/8 19 Reichsrat.

Staatsaktionen, auch Haupt- u. St. hießen die hochtrabenden, schwülstigen, histor. Schau- u. Trauerspiele, wie sie im 17. u. 18. Jahrh. auf der deutschen Bühne Mode waren. Kürschner 23.

Staatsangehörigkeit, Besitz d. Staatsbürgerrechts eines besonderen Staats.

Staatsanleihe, s. Anleihe.

Staatsanwaltschaft, öffentl. Anklagebehörde, w. zugleich der Strafvollzug u. Aufsicht über Gefängnisverwaltung gegeben ist.

Staatsbankerott, Maßregel e. z. Zahlung seiner Schuldzinsen unfähigen Staates, seine Lasten unter Schädigung der Gläubiger herabzusetzen.

Staatsgarantie, Bürgschaft d. Staates für die Erfüllung von Pflichten von Eisenbahn- u. and. Gesellschaften an ihre Aktionäre.

Staatsgerichtshof, urteilt üb. Minister, die wegn Verfassungsverletzung angeklagt sind.

Staatsgrundgesetz, stellt die Verfassung fest.

Staatspapiere, Urkunden, w. d. Staat für seine Schulden ausgibt; sind unverzinsl. (Staatsnoten, Papiergeld) oder verzinsl. (Staatsschuldbriefe, St'obligationen), im letztern Fall wohl auch noch mit Prämien, w. verlost werden (Lotterie- oder Prämienanleihen).

Staatsrecht, die gegenseitigen Rechte u. Pflichten zwischen Regierenden u. Regierten, wie letzterer unter sich selbst.

Staatsschatz, Staatskasse; Barvorrat des Staates zur Deckung außergewöhnlicher Bedürfnisse.

Staatsschuldbuch, Verzeichnis der Staatsgläubiger.

Staatsschulden, s. Anleihe.

Staatssekretär, Minister, bes. als Vorstand von Reichsämtern. Unterst.: Vertreter der verantwortlichen Minister (Preußen).

Staatsstreich, coup d'état: gewaltsame Veränderung der Verfassung eines Staats, z. B. d. v. 2/12 1852 durch Napoleon III.

Staatsverbrechen, Verbrechen gegen Verfassg u. Bestand e. St.

Staatsvermögen, werbendes: Eisenbahnen, Bergwerke, Domänen usw.; öffentl. Gut: Straßen, Brücken, Kanäle usw.

Staatswissenschaften, Statistik, Staaten∕, Lehre über die rechtl. Beziehgen d. Staaten zueinander (Völkerrecht) u. über d. Beziehngen zw. Staatsgewalt einers. u. Staatsangehörigen anderseits sowie zw. diesen letzteren untereinander, Polizei-

wissensch., Finanzw. usw., sowie allgem. Volkswirtschaftslehre.

Stab, Maß früher i. Deutschld, 1³|4—2,2 Ellen.

Stab, den Komandobehörden d. Truppen zugeteiltes Personal.

Stabat mater, berühmte Sequenz aus d. 7 Schmerzen Mariä, 14. Jahrhundert.

Stabiä, früher ◎ i. Kampanien, 79 n. C. durch den Vesuv zerstört.

Stabil, st'ieren, St'ität: dauerhaft, ständig.

Stabilität, Standfestigkeit, der Widerstand, den e. Körper der Veränderung seines Schwerpunktes entgegensetzt.

Stabreim, s. Alliteration.

Staccato (stacc.), ♪, abgestoßen.

Stachel, dornart. Erhebng der Pflanzenoberhaut ohne Achse und Blatt.

Stachelberg, ♨ Kant. Glarus.

Stachelflosser, Acanthopterygii, Ordng d. Knoch.fische: Barsch, Zander, Stichling, Schollen usw.

Stachel- und Johannisbeerstrauch, Ribes, Europa, Nordasien. Früchte zu Wein, eingemacht. Schwarze Johañisbeeren geben auch Farbstoff.

Stachelhäuter, Echinodermata, Tierstam von strahligem Bau (Seewalzen, Seeigel, Seesterne, Seelilien oder Haarsterne).

Stachelschweine, Hystricidae, Familie d. Nager. Die bis 40 cm langen Stacheln zu Federhaltern. Fleisch eßbar.

Stade, hañov. RB, 6785 qkm, 480' E. H◎ St., nahe d. Elbe, 11' E. E. LG. AG.

Stadium, Wegmaß, 1,6—1,9 m; Reñbhn, Zeitraum.

Stadtamhof, oberpfälzische ◎ a. d. Donau, Regensburg gegenüber, 4' E. AG.

Stadthagen, ◎ Schaumburg-Lippe, 7' E. E. AG. Schloß. ⚒.

Stadtilm, ◎ Schwarzb.-Rudolstadt a. d. Ilm, 4' E. AG.

Stadtkreis, in Preußen, ◎ muß über 25' E. haben.

Stadtländer, Karl, * 4|1 1844 Hannover, 12 Bürgermstr v. Bremen, tücht. Verwaltgsmañ, † 4|11 16.

Stadtlohn, ◎ Westf. 4' E. ⚔ 6|8 1623.

Stadtoldendorf, ◎ Braunschweig, 4' E. E. AG.

Stadtpfeifer, s. 15. Jahrh. privilegierte Musikanten e. Stadt, unter einem Stadtmusikus.

Stadtremda, s. Remda.

Stadtsteinach, oberfränkische ◎, 1400 E. E. AG. ⚒.

Stadtsulza, ◎ Sachs.-Weimar, 3' E. E. ⌣.

Städtetag, 05 in Berlin gegr., Verband deutscher Städte über 25' E. zur Wahrg ihrer Interess.

Staël-Holstein (stahl-), geb. Necker, Aña Luise Germaine, frz. ✍, * 22|4 1766 Paris, † 14|7 17 das. Schrieb Rom. (Delphine, Corinne) u. a.

Stälin, Christoph Friedr. v., ♛, * 4|8 05 Calw, † 12|8 78 als Bibliothekdir. Stuttgart. Schr. Württembergs ♛ 42|73, IV.

Stände, Landstände.

Stärke, Amylum, findet sich in fast allen Pflanzen. Die Darstellg geschieht am häufigsten aus Weizen (68|56 0/0), Reis (85 0/0), Kartoffeln (9|21 0/0) usw.; farb- u. geruchloses, aus mikrosk. Körnchen bestehend. Pulver, i. kalt. Wasser, Alk. u. Aether unlösl., i. heißem Wass. z. e. klebr. Masse (Kleister) löslich. Anwendung zur Darstellung von Spiritus, Bier, zum Appretieren, in der Medizin u. als Nahrungsmittel.

Stärkegummi, s. Dextrin.

Stafette, berittener Eilbote

Staffa, Hebrideninsel, mit Fingalshöhle.

Staffage, i. ● zur Belebg eines Landschaftsbildes dienende Menschen oder Tiere.

Staffel, Zusamenfassung einer Militärabtlg, z. B. Fliegerstaffel.

Staffelei, Gestell für Gemälde.

Staffelsee, bei Murnau i. Oberbayern, moorhaltiges Wasser.

Staffelstein, bayr. ◎, 2' E. E. AG. Staffel ▲, 554 m.

Staffieren, St'ung: ausrüsten, verzieren.

Stagnelius, Erik Joh., schwed. Dichter, * 14/10 1793 Öland, † 23/4 23 Stockholm. Schr. Dramen, Gedichte, das Epos Wladimir u. a. Werke deutsch v. Kannegießer.

Stagnieren, St'ation: stillstehen, versumpfen.

Stahl, aus Roheisen hergestellt durch 1) Puddelverfahren, 2) Bessemerverf., 3) Thomasverf., 4) Siemens-Martin-Verf. Tiegelgußstahl: durch Zusatz v. Legierungen (Nickel, Wolfram, Chrom) i. Schmelztieg. veredelter Stahl.

Stahl, Frdr. Jul., Staats- u. Kirchenrechtslehrer u. Politiker, * 16/8 02 München, geist. Haupt der Reaktion, † 10/8 61 Brückenau. Schrieb ⁂ des Rechts auf christlicher Grundlage.

Stahlbronze, dch mechan. Verdichtg gehärtete Bronze, daher auch Hartb., v. Uchatius erfund.

Stahlfedern, zuerst 1803 von Harrison in Birmingham, 1820 von James Perry hergestellt.

Stahlstich, i. Stahl eingeschnittene Zeichngen z. Vervielfältigg durch den Druck. 1820 erfunden.

Stahltrust, Zusammenschluß e. großen Anzahl Stahlwerke.

Stahr, Ad., Kritiker, * 22/10 05 Prenzlau, † 3/10 76 Wiesbaden. Schr. Weimar u. Jena, Lessings Leben u. Wke, Winter i. Rom u. a.

Stainer, Jakob, Geigenbauer, * 14/7 1621 Absom, † 83 das.

Staket, Lattenzaun.

Stalagmiten u. Stalaktiten, s. Tropfstein. [E. AG.

Stallupönen, ⊙ Ostpreuß., 6' E.

Stambul, Konstantinopel.

Stambulow, Stanisl., bulg. Staatsm., * 53 Sofia, 87/94 Min.-präsid., † 18/7 95 durch Attentat.

Stamm, in der ♁ die aufwärts wachsende, mit oberirdische Achse d. Pflanzen mit d. zu Blättern u. Blüten sich entwickelnd. Knospen. Die krautig bleibende heißt Stengel, d. holzige Stamm i. e. S.; trägt sie keine Laubblätter und nur a. Gipfel eine Blüte, Schaft.

Stammaktien, s. Prioritäten.

Stammbaum, baumart. Darstellng d. Entwicklung eines Geschlechts in seinem Ursprung u. in allen seinen Linien.

Stammeln, die Unfähigkt, einzelne Laute und Silben richtig auszusprechen. [Priorität.

Stammprioritätsaktien, s.

Stammrolle, Namensverzeichnis der Militärpflichtigen.

Stampfen, Bewegg d. Schiffes in der Längsrichtung.

Standard (stän-), engl. f. Münzen, Gewichten, Maßen: nach der gesetzlichen Norm; mustergültig. St. of life, Lebenshaltung.

Standarte, Fahne d. Kavallerie; das kaiserl. Reichsbanner. Der Fuchsschwanz.

Standesbeamter, Zivilb., w. das staatliche Register über Geburten, Ehen u. Todesfälle führt u. die Eheschließungen vornimt. Deutschland, Gesetz vom 6/2 75.

Standesherren, d. ehem. reichsunmittelbaren fürstl. u. gräflich. Häuser, deren Herrschaftsgebiet anderen Staaten einverleibt worden ist. Erbliche Mitglieder der Ersten Kammern.

Standgericht, Militärgerichtsbarkeit.

Standrecht, Militärgericht, auch bei Belagerung.

Stangen, Karl, * 5/8 33, Gr. des üb. d. Erde verbreiteten Reisebüros, 68 u. 05 mit d. Hmbg-Amerika-Linie verschmolzn, † 21/11 11.

Stangenpferd, neben d. Deichsel gehendes Pferd.

Stanislaus, 1) I., Leszczynski, Kg v. Polen, * 20/10 1677 Lemberg, 1704 gewählt, 09 flüchtig, 33 wieder Kg, entsagte 36, erhielt Lothring. als Herzogt., † 23/2 66. Sohn: 2) II., Aug. Poniatowski, letzter Kg v. Pol., * 17/1 1732 Wolczyn. Günstl. Kath. II., 64 gewählt, v. Rußl.

abhängig, mußte 95 abdanken (Bürgerkrieg, 2. Teilg Polens), † 12|2 98 Petersburg.

Stanley (stänli), Henry, Afrikareisender, * 28|1 41 Denbigh, † 10|5 04 London. Auffindung v. Livingstone; 74 Bagamoyo; 75 Ukerewe; Erforschg desselben; 76 Tanganjika; 77 Boma; Befahrg d. Kongo; 79 Sansibar; 87|89 neue Expedition nch Innerafrika zum Entsatz Emin Paschas.

Stanleyfälle, am Kongo.

Stanleypool, Kongosee mit 17 Inseln. ⊙ 80 Brazzaville, 82 Leopoldville.

Stanniōl, Zinnfolie: dünnes Zinnblech zum Belegen der Spiegel u. zum Verpacken.

Stans, ○ Kanton Unterwalden, 3' E. ⚔ 9|9 1798.

Stante pĕde, stehenden Fußes.

Stanze, Zimmer; Strophe (8zeilig); mit einem vertieften Bild versehener Stahlstempel z. Prägen von Metall, Papier usw.

Stapel, die Bauunterlage für d. Schiffskiel. St'lauf, s. Ablauf.

Stapelia, Aaspflanze; Asklepiadazeen; Kap. Starker Aasgeruch.

Staphylēa L., Pimpernuß; Staphyleazeen. Nutzholz; Samen wirkt abführend; Blütenknospen wie Kapern.

Staphylōm, traubenart. Hervortreibg a. Auge d. Weinstocks.

Star, Sturnus, Gattg d. Singvögel, Großschnäbler (gem. St., Rosenstar).

Star, Erkrankg d. Auges, w. v. d. Linse (grauer St.), d. Aderhaut (grüner St. oder Glaukom) od. d. Netzhaut (schwarzer St.) ausgeht. Letztere nahezu unheilbar, erstere dch Operation (Entferng der Linse), der grüne St. i. einem früheren Stadium heilbar.

Stargard, 1) preuß. ⊙ Westpr., 10' E. E. AG. 2) pom. ⊙, 28' E. E. LG. AG. RBN. 3) ⊙ Mecklenbg.-Strelitz, 2500 E. E. AG.

Starhemberg, Ernst Rüd., Grf., * 1638 Graz, verteid. 83 Wien geg. die Türken, † 4|1 1701.

Starkenburg, hess. Prov., 3027 qkm, 591' E.

Starnberger See, Würmsee: bayr. See, 55 qkm. Kg Ludwig II. von Bayern fand darin sein Ende 13|6 86.

Starowerzen, s. Raskolniken.

Starrkrampf, lange anhaltende unwillkürliche Zusammenziehung v. Muskeln, Erstarrung des ganzen Körpers, hervorgerufen dch d. i. d. Erde vorkommend. Tetanusbazillen. Gegenmittel: Einspritzung eines Antitoxins.

Start, Beginn des Wettrennens.

Staßfurt, ⊙ Prv. Sachsen a. d. Bode, 17' E. E. AG. Steinsalz- u. Kalisalz ⚒.

Stătik, Teil der Mechanik, behandelt Lehre v. Gleichgewicht.

Station, st'ieren, st'är: Standort; Haltepunkt; Amtsstelle.

Stătisch, Statik betreffend.

Stătisches Moment (Tafel XXIV, 2, 3) ist an e. Hebel d. Produkt aus d. wirkenden Kraft u. ihrem Hebelarm, d. h. dem Lot vom Drehpkt auf d. Kraftrichtg.

Statist, stumme Person bei dramatischen Aufführungen.

Statistik, ziffermäß. Darstellng der politischen, wirtschaftlichen u. sozialen Verhältnisse.

Statius, Publ. Pap., röm. Dichter, ca 71|90. Schr. Epen u. Ged.

Stativ, Gestell für Apparate.

Statthalter, s. 1581 der erste Staatsbeamte in d. Republ. der Vereinigt. Niederlande, i. Oestr. soviel wie Regiergspräsident.

Statue, Standbild, plast. Darstellung einer Menschengestalt.

Statuieren, aufstellen, verordnen, behaupten.

Status, Stand; Zustand; der Stand des Vermögens ein. Person od. Gesellschaft. **Status quo ante**, Stand wie zuvor.

Statūt, Satzung, Gesetze einer Stiftg, Gesellsch. od. Korporation.

Staubbach, malerisch. Wasserfall bei Lauterbrunnen (Berner Oberland), 800 m hoch.

Staubbrand, s.v.w. Rußbrand.

Staubgefäße, Blütenteil, w. aus Staubfaden u. Staubbeutel od. Staubkolben mit dem Blütenstaub (Pollen) besteht.

Staudamm, Talsperre z. Aufstauung eines Wasserlaufs.

Staufer, s. Hohenstaufen.

Stauffacher, Werner, Landammann v. Schwyz, Tellsage.

Stauffenberg, Frz Aug., Frh. Schenk v., * 3|8 34 Würzburg, 78|75 Präs. des bayr. Abgeordnetenh., MR (76|79 1. Vizepräs.), Sezessionist, † 2|6 01 Rißtissen.

Stauffer-Bern, Karl, ●, ♀ u. Kupferstch., * 2|9 57 Trubschachen, † 24|1 91 Florenz.

Staupe, Hundsseuche; Pferdes., läng. Zeit arbeitsunfähig mach. Infektionskrankheit der Pferde

Staupitz, Joh. v., Gönner Luthers, s. 1503 Augustiner-Generalvikar, † 28|12 24 im Salzburgischen.

Stavanger, norweg. ⊙ a. Atl. Oz., 37' E. E. Hin.

Stavenhagen, ⊙ Mecklenburg-Schwerin, 3400 E. E. AG.

Stavenhagen, 1) Bernhard, * 24|11 62, 01 Lehrer am Konservatorium in Genf, namhaft. Pianist. 2) Fritz, * 18|9 76 Hamburg, niederdeutsch. Dichter (Mudder Mews 04), † 9|5 06.

Stawropol, russ. ⊙ Kaukasien, 55' E.

Steamer (stihmer), Dampfer.

Stearin, Bestandteil der meisten Fette. Perlmutterglänzende Schuppen, in heißem Alkohol u. Aether löslich.

Steben, bayr. ○, 1' E. ⌣.

Stechapfel, Datura Stramonium, Solanazeen. Giftpflnze; ⚕.

Stechheber, s. Heber.

Stechpalme, s. Ilex.

Steckbrief, hinter flüchtig. Verbrechern erlassene öffentl. Aufforderung z. Verhaftung u. Einlieferung. D. St. P. O. §§ 131 f.

Steckenitz, r. Nfl. Trave. Kanal.

Steckmuschel, Pinna, Gattung der Miesmuschel. Einige eßbar.

Stedingerland, Tl v. Oldenb., Marschland. Langjähr. Kämpfe mit dem Erzbischof von Bremen, 1234 unterlegen.

Steele, ⊙ Rhnprv., 14' E. E. AG. ⚒ u. Eisenfabr.

Steen, Jan, Genre●, * ca 1626 Leyden, † das. 89.

Steeple-Chase (stihpl tschehs), eig. Kirchturmrennen, Wettrennen querfeldein, Hindernisrennen.

Stegemann, Hermann, * 30|5 70 Koblenz, ✎. Rom. Der Schläfer v. Sulz 18, Die Krafft v. Illzach 18, Der gefesselte Strom 14, ♛ des Weltkriegs.

Steglitz, ○ bei Berlin, 63' E. E. Blindenanstalt.

Stegreif, Steigbügel; aus dem St.: ohne Vorbereitung.

Steiermark, ehem. östr. Kronld, Hzgtum i. d. A. p., 22426 qkm, 1444' E. Alpenland. Flüsse: Mur, Mürz, Drau, Sau, Ens, Raab, Traun. Klima: rauh. Hauptbeschäftigg: Waldwirtsch., Ackerbau, Viehzucht. Pol. Einteilung: 19 Bezirkshauptmannschaften u. 8 Städte. H⊙ Graz. Vgl. Reichel, Rosegger, 8. A. 95.

Steiger, Aufseher im ⚒.

Steigerwald, bayr. ⛰ a. Main.

Steijn, Martinus, * 2|10 57, Präs. d. ehem. Oranjestaats 96, † 28|11 16 Bloemfontein.

Stein (⚕), Konkrementbildg in einer Körperhöhle.

Stein, Gew. Englд: 6,35 kg, früh. i. Oestr.: 11,4 kg, Niederlnde: 3 kg.

Stein, 1) Charl. v., * Schardt, * 25|12 1742 Weimar, heir. 64 den Stallmstr v. St., Goethes Freundin, † 6|1 27. 2) Heinr. Frdr. Karl, Frh. v. u. z., prß. Staatsm., * 26|10 1757 Nassau, 80 i. preuß. Dienst., 04 i. Minist., reorg. s. 07 d. Staat, 08 v. Napoleon geächtet, lebte in Oestrch u. Rußlnd, 12 zurück, † 29|7 31 Kappenberg Westfalen. 3) Hermann v., * 13|9 54 Wedderstedt

(Pr. Sachsen), 14 Generalquartiermstr, 8|8 18 Kriegsmin. a. Nachfolg. v. Wild v. Hohenborn 26|10 16. 4) Hans Karl Frh. v., * 28|2 67, 14 Unterstaatssekr. Elsaß-Lothr., Nov. 17 Staatssekr. des Reichswirtschaftsamts.

Stein, 1) ○ b. Nürnberg, 2600 E. E. Schloß. Fabr. 2) St. a. Rh., schweiz. ◉, 1800 E., alte Benediktinerabtei.

Steinach, 1) ◉ Sachs.-Meining., 7' E. E. AG. 2) Sommerfrische a. Brennerpaß i. Tirol. [E. Bischi.

Stein am Anger, ung. ◉, 24' E.

Steinau, 1) ◉ Prß.-Schles. a. d. Oder, 5' E. E. AG. ⚔ 18|10 1633. 2) ◉ Hess.-Nass. a. Fl. St., 2200 E. E. AG. Schloß.

Steinbach, 1) bad. ◉, 2' E. E. Erwin v. St. hier *. 2) ○ in den Vogesen, 14|15 ⚔.

Steinbach, Franz, Kapellmstr i. Köln b. 14, † Münch. 13|8 16.

Steinbock, Capra ibex, Art der Ziegen (Alpenst., Bergst.). Großenteils verschwund. Auch Zeichen des Tierkreises.

Steinbrech, s. Saxifraga.

Steinbutte, s. Schollen.

Stein der Weisen, s. Alchimie.

Steindruck, s. Lithographie.

Steinen, Karl v. den, Forschgsreisend., * 7|8 55 Mülheim a. Rh. 82 Südgeorgien, 84 u. 87|88 Zentralbrasilien. 00|06 Prf. Berl. [symbol].

Steiner, Jak., [symbol], * 18|3 1796 Utzendorf, † 1|4 63 Bern. Prf. Berl. Schr. Systemat. Entwicklung d. Abhängigkt geometr. Gestalten; Geometrische Konstruktion.

Steinernes Meer, zerklüftete Hochfläche i. d. Salzburg. Alpen.

Steinfurt, Burgsteinfurt: ◉ Westfal., 5200 E. E. AG. Schloß.

Steingut, s. Tonwaren.

Steinhäuser, Karl, [symbol], * 8|7 13 Bremen, † 9|12 79 Karlsruhe.

Steinhausen, 1) Heinr., * 27|7 36 Sorau, † 26|8 17 Schönaich. [symbol]. Erz. u. Nov. Irmela. 2) Walter, d. ob. Bruder, * 2|3 46, rel. Bilder[symbol].

Steinheil, Kl Aug., [symbol], * 12|10 01 Rappoltsweiler, † 14|9 70 Ministerlalr. Münch. Verfert. ausgz. optische u. astron. Instr. [AG.

Steinheim, ◉ Westfal., 3' E. E.

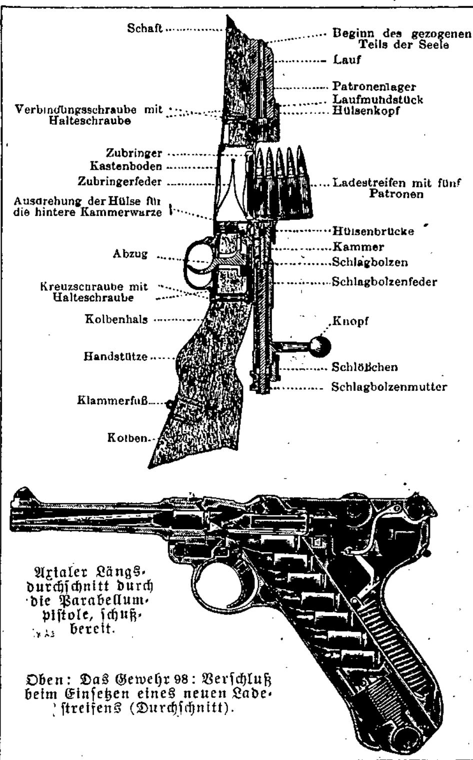
Steinhuder Meer, See i. Hannov. u. Schaumburg-Lippe, 30 qkm.

Steinklee, Melilotus, Leguminosen; Futterkräuter.

Steinkohle, Schwarzkohle: wichtigstes Breñmaterial (75—90 % Kohlenstoff), i. mehr od. weniger mächtigen Schichten (Kohlenflözen) der St'nformation vorkomend. Saar- u. Ruhrbecken, Aachen, Sächs. Erzgebirge, Oberschlesien; Belgien, Englد, Spitzbergen; Nordam., China. Vorräte in Dtschld vor 19: tatsächl. nachgewies. 95 Milliard. Toñ., außerdem wahrscheinl. vorhanden 315 Milld. Tonnen; entspr. Zahlen für Englnd 141 u. 48, für Frankreich 4 u. 11, für Oestreich 3 u. 25. Jährl. Produktion in Dtschld im Mittel v. 06|12 222 Mill. Toñen. 12: Dtschld 255 (Zunahme i. 20 J. 176 %), Engld 264 (48 %), Frankr. 41 (57 %). Durch trockene Destillat. v. 100 kg St. werdn gewoñ. als Rückstand 70—80 kg Koks; dañ 30 cbm Leuchtgas m. den Nebenprodukten St'nteer (s. d.), Zyan, Am̃oniak, Benzol.

Steinkohlenformation, Karbon, die 2. Format. d. paläozoischen Periode. Zeitalt. d. Kryptogamen, erste Spiñen u. Insekt., zerfällt in a) unt. Abteil. Kulm, Bergkalk, b) obere Abteil. produktives Kohlen[illegible].

Steinkohlenteer, Destillationsprodukt d. Steinkohle (4—6 % v. d.); z. Konserv. v. Holz, Metall, Herstellung von Dachpappe. Bei der weiteren Destillat. des Teers bleibt als Rückstand Pech (z. Asphalt, e. Bindemittel f. Brikette, Lacken, Firnissen); gewoñ. werd.: Leichtöle (Benzol, Toluol, Kumol, Xylol), Mittelöle (Pyridin, Kreosotöle, Karbolsäure

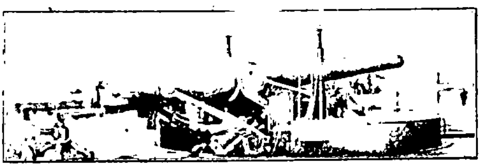


Axialer Längsdurchschnitt durch die Parabellumpistole, schußbereit.

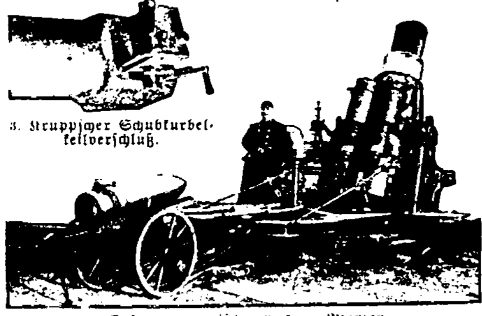
Oben: Das Gewehr 98: Verschluß beim Einsetzen eines neuen Ladestreifens (Durchschnitt).



1 Deutsches Maschinengewehr in Feuerstellung.



2. Kruppsche 24 cm-Kanone in Verschwindlafette.



3. Kruppscher Schubkurbelkeilverschluß.

4. Oesterr.-ungarischer 30,5 cm-Mörser

Naphthalinöle zu Heiz- u. Maschinenöl, Roh- u. Reinnaphthalin zu Farben), Schweröle (Anthrazenöle, Karbolineum, Anthrazen zu Farben).

Steinla, Mor., eigtl. M. Müller, Kupferstecher, * 21/8 1791 Steinla, † 21/9 58 Dresden.

Steinle, Ed. v., ♛●, * 2/7 10 Wien, † 18/9 86 Prf. Frankfrt/M.

Steinmann, Gustav, ⛏ u. Paläontolog, Prof. Bonn, * 9/4 56 Braunschweig. Schr. Elem. der Paläontologie, Einführung i. d. Paläontologie u. a.

Steinmetz, Karl Frdr. v., prß. General, * 27/12 1796 Eisenach, 70 Oberbef. d. 1. Armee, 12/9 wegen Fehler abberuf., 71 Feldmarsch., † 4/8 77 Landeck.

Stein- od. Hausmarder (Martes foina), Art der marderartig. Raubtiere.

Steinöl, Petroleum.

Steinpappe, Dachpappe.

Steinpilz, s. Boletus.

Steinsalz, ⊕, Chlornatrium. Kristallisiert i. Würfeln; körnig, dicht, farblos, grau, rot, gelb, grün; 35—40 Tle St. in 100 Tln Wssr lösl. In mächtig. Stöcken u. Lagern i. d. Alpen (Salzkammergut, Hall), Karpathen (Wieliczka, Kalusz), Staßfurt, Württembg, Baden, Spanien, Engld, Nordamer., Asien. Zur Darstellg von Soda, Chlor, Salmiak.

Steinschmätzer, Saxicola oenanthe, Sperl.vögel. Zugvogel.

Steinschneidekunst, die Kunst, in Edel- oder Halbedelsteine erhabene od. vertiefte Figuren zu schneiden.

Steinwein, bei Würzburg gebaut, in eigentümlichen flachen Gefäßen (Bocksbeutel) versandt.

Steinzeit, s. Urgeschichte.

Steiß, hinterstes Rumpfende.

Steißfuß, Vogelgattng d. Taucher.

Stele, Säule, Deckstein.

Stella, Stern.

Stellungskrieg (Positionskrg) i. ausgebaut. befestigt. Schützengräb.; im WK d. gewöhnl. Form; ihm gegenüber d. Bewegungskrieg.

Stelzhammer, Frz, östr. Dialektdicht., * 29/11 02 Großpiesenham, † 14/7 74 Henndorf.

Stelzvögel, s. Sumpfvögel.

Stempel, 1) Pistillum, ✿, innerster Blütenteil, weibl. Fortpflanzgsorgan. 2) aufgeprägtes Merkmal zur Steuererhebung, Charakterisierung usw.

Stempelschneidekunst, Kunst, Figuren od. Buchstaben in Metallstempel erhaben od. vertieft darzustellen. [E.LG.AG.Fabr.

Stendal, ⊙ Prv. Sachs., 27' E.

Stendhal, ✎, s. Beyle.

Stengel, 1) Herm. Freiherr v., Staatsm., * 19/7 37 Sp. ler, 03/08 Staatssekr. d. Reichsschatzamts. 2) Karl Freiherr v., ⚖, * 26/7 40 Beulendrf, 81 Prof. Breslau, 90 Würzbg, 95/10 München, † das. 4/5 19. Schr. Lehrbuch d. dtschen Verwaltungsrechts, Staatsrecht von Preußen u. a.

Stenographie, Krzschrift, schon bei den alt. Griechen u. Römern verwendet, besteht jetzt aus den Teilzügen der gewöhnl. Schrift, ein. sinnbildl. Bezeichng meist d. Selbstlaute, Sigeln, d. h. festen Kürzungen f. häufige Silben u. Wörter u., in d. höchsten Stufe, Kürzgsgesetzen, d. sich auf Sprache u. Denken gründen. Begleiterscheinung von Parlament und gesteigerter Arbeitsleistung. — Englnd: Taylor 1786, Pitman 1837. Frkrch: Duployé 1867 u. a. Deutsche Systeme: Bahnbrecher: Gabelsberger 1818/34, Stolze 1841, Roller, Arendt, Nationalstenogr., Stolze-Schrey. — Seit 06 sind Verhandlngn von 9 St'schulen zur Vereinheitlichg d. St. im Gange. Ein 28köpfiger Ausschuß legte am 1/5 18 d. Rchsregierg zwei Entwürfe vor: ein. Verständiggsentwurf zw. d. beiden größt. Schulen, Gabelsb. u.

Stolze-Schrey (s. Taf. XXVII), u. e. Entw. d. kleineren Schulen.

Stentäto, pointiertes ritenuto, Note für Note.

Stentor, Grieche vor Troja, berühmt drch seine starke Stimme (St'stimme).

Stephan I., erster Kg v. Ung., 997—1038, führte das Christentum ein, heil.gesproch.; begr. d. christl. ung. Völkerstaat in Pannonien.

Stephan, Heinr. v., Staatssekr. d. Reichspostamts, * 7/1 31 Stolp i. P., † 8/4 97 Berlin. Hochverd. um d. Entwicklg d. dtsch. Postwes. Schöpfer d. Weltpostvereins. /.

Stephan v. Blois, * 1105, seit 35 König von Englnd, † 25/10 54.

Stephanie, * Beauharnais, * 28/8 1789, 06 von Napol. I. adoptiert, heir. 06 den Erbgroßh. Karl von Baden, 11 Großherzog, 18 Witwe, † 29/1 60 Nizza.

Stephansorden, 1764 v. Maria Theresia gestiftet; 4 Klassen.

Stephanus, 1. christl. Märtyr., in Jerusal. gesteinigt. Tag 26/12. 9 Päpste u. 1 König von Ungarn.

Stephanus, s. Etienne.

Stephenson (stihwnsn), Geo., Begr. d. Eisenbahnen, * 9/6 1781 Wylam, † 12/8 48 Taptonhouse. Baute 14 die 1. brauchbare Lokomotive u. 24 die erste Eisenbahn z. Personenbeförderung zwisch. Stockton und Darlington.

Steppen, baumarme Grasebenen (Puszta, Südrußld, Argent.).

Sterbekassen, Vereine u. Inst. z. Versicherg e. einmalig. Unterstützg d. Hinterblieb. e. Verstorb.

Sterblichkeit, Verhältnis der Gestorbenen zur Bevölkerung.

Stereochromie, Wand● mit Wasserglas, leicht brüchig.

Stereometrie, Körpermessung.

Stereoskop, opt. Apparat mit 2 Sammellinsen, w. 2 f. beide Augen hergestellt. Bilder e. Gegenstandes als e i n plastisches Bild erscheinen läßt.

Stereotomie, handelt von dem Durchschnitte der Oberfläche von Körpern, w. einander ganz oder zum Teil durchdringen.

Stereotypie, Anfertigg v. Metallplatten, w. d. Abklatsch einer Schriftform darstellen. Zur Anfertigg d. Form, auf w. flüssiges Metall ausgegossen wird, dient Gips oder aufeinandergeklebtes dünnes Papier.

Steril, St'ität: unfruchtbar, [mager.

Sterkrade, ○ prß. RB Düsseldf, 34' E. K. Eisenmaschinenfabrik.

Sterlett, s. Stör.

Sterling, seit 1190 engl. Silbermünze, jetzt als Pfund (Pound) St. engl. Währg s. v. w. Sovereign: 20,43 M.; 1 Pfd St.: 20 Schilling zu 12 Pence. Zeichen: £.

Stern, Ad., Dicht. u. /♛, Prof. Dresden, * 14/6 35 Leipzig, † 14/4 07 Dresd. Schr. Ged., Nov., Romane, eine Geschichte der neuen Literatur u. a.

Sternberg, 1) ⊙ Brandenbrg, 2' E. K. 2) ⊙ M.-Schwerin am St'er See, 3' E. AG.

Sternbild, Gruppe von Fixsternen.

Sterne, 1) Lawrence, engl. /, * 24/11 1713 Clonmel, † 18/3 68 London. Begr. des humor. Romans (Tristram Shandy u. a.). 2) siehe Krause 2).

Sternfünfeck, Pentagramm (Drudenfuß), s. Taf. XXIII, 28.

Sternhimmel, s. Taf. IV.

Sternkammer, höchst. engl. Gerichtshof, berühmt dch seine gehässigen Strafurteile unt. Krl I.; Name daher, daß der Sitzungssaal mit Sternen verziert war.

Sternkarten, Darstellg d. Himmelshalbkugel oder von Teilen derselben nach den darauf enthaltenen Fixsternen (Taf. IV).

Sternkatalog, systematisch geordnet. Verzeichnis d. Fixsterne, ihrer drch Zahlen bestimt. Stellung, Helligkeit usw.

Sternkunde, Astronomie.

Sternschanze, geschloss. Schanze m. ein- u. aussspring. Winkeln.

Sternschnuppen, kleine Weltkörper, w. in großer Menge den Weltraum drcheilen u. bei Drchgang drch die Atmosph. der Erde erglühen. Zerstreute St. sind in sternhellen Nächten des ganzen Jahres zu sehen, periodische St. kehren zu bestimmten Zeiten des Jahres wieder.

Sternzeit, s. Zeit.

Stesichŏros, griechisch. Lyriker, ca 630—560 vC.

Stethoskŏp, s. Auskultation.

Stettenheim, Julius, Humor. Berl. Red. d. Humorist. Dtschld. *2|11 31 Hambrg, † 20|5 16 Berl. Schr. Wippchens Berichte u. a.

Stettin, pom. RB, 12 081 qkm, 872'E. H⊙ St. a. d. Oder, 236'E. E. OLG. LG. AG. RBH. Hfn. Schloß. Theater. Bedeutender Handel, viele Fabriken.

Stettiner Haff, Teil der Ostsee zw. Pomern, Usedom u. Wollin.

Steub, Ludw., /, Rechtsanwalt München, *20|2 12 Aichach, † 16|3 88 München. Schr. Ged., Nov., „Drei Sommer in Tirol".

Steuben, Frdr. Wilh., amerik. Gen., * 15|11 1730 Magdebg, erst i. preuß. Dienst, 78 i. Dienst der Ver. Staat., verteid. 80|81 Virgin., führte Kapitulat. v. Yorktown (8|10 81) herbei, † 28|11 94.

Steuerbord, rechte Schiffsseite.

Steuermann, der Beamte ein. Schiffs (auf Hdlsschiffen Schiffsoffizier gen.), welcher den Dienst am Steuerruder hat. In Dtschland Berechtigung drch Prüfung erworben.

Steuern, Abgaben an d. Staat zur Deckung seiner Bedürfnisse. Direkte St. solche, welche von d. Zahlern als Pers., indirekte solche, w. v. d. Zahlern a. Besitzer, Erzeuger od. Verbraucher usw. erhoben werden. (Ertragst.: Gewerbe-, Grund-, Einkommen-, Kapital-, Erbschaft-, Gebäude- usw. Steuer).

Steven, s. Hinter- u. Vorderst.

Steward (stjuherd), Diener auf den Schiffen, Hausmstr, Kellner.

Steyr, oberöstr. ⊙ a. Fluß S. u. Enns, 18' E. E. Schloß.

Stichling, Gasterosteus, Fischgattung der Stachelflosser.

Stichomantīe, Wahrsagen vermittels in einer Urne gemischter Verse oder Zeilen.

Stichometrīe, stichometrisch: Versmaßkunst.

Stichwahl, s. Wahlrecht.

Stichwort, jedesmal letzt. Wort eines Schauspielers als Zeichen, daß der andere zu beginnen hat.

Stickerei, mit der Nadel hergestellte Verzierung auf Geweben (Leinwand, Tuch, Seide usw.). Untersch.: Kreuzstich, Plattstich und Kettenstich.

Stickfluß, s. Lungenödem.

Stickstoff, Element, Bestandteil d. atmosphär. Luft u. aller Tier- u. Pflznkörper. Farbloses Gas, nicht brennbar.

Stickstoffproblem, betr. Ersatz d. Chilesalpeters durch Luftstickstoff: Mensch u. Tier können den St. nur aus Eiweißverbindngn aufnehmen, d. Pflnzn aus Amoniak an Wasserstoff gebunden od. aus Salpetersäure an Sauerstoff gebunden. Der dem Ackerboden entzogene St. wird ersetzt durch Brachwirtschaft u. St'bakterien od. drch Düngng mit Amoniak u. Salpeter. 1912 führte Deutschld etwa 800 000 t Chilesalpeter ein; hiervon 80% verbraucht z. Dünger, d. Rest z. Sprengstoff., i. d. Farbstoffindustr. usw. Schon vor d. WK 1) Verfahren v. Birkeland u. Eyde, Gebr. Pauling, Schönherr: Oxydat. d. Luftst. zu Salpetersäure b. sehr hoh. Temp. dch d. elektr. Lichtbogen u. sofortige Abkühlg. 2) Darstellg v. Kalziumkarbid im elektr. Ofen; darüber reiner St. geleit., gibt Kalkstickstoff, d. m. hochgespannt. Wasserdampf in Amoniak umgewandelt

wird; dies. dan m. Schwefelsäure in Ammoniumsulfat. 3) Verf. v. Haber: Bei Gegenwart eines Katalysators (Osmium, Uran), möglichst tiefer Temp. (500°) u. hoh. Druck (200 Atm.) vereinig. s. Wasserstoff u. St. z. Ammoniak; dies. wird mittels Katalysatoren zu Salpetersäure oxydiert.

Stiefmütterchen, s. Viola.

Stiege, Anzahl von 20 Stück.

Stieglitz, Distelfink, Fringilla carduelis, Finkenart.

Stieler, 1) Adolf, Kartograph, * 26/2 1775 Gotha, † 13/3 36 das. Handatlas, Schulatlas, Karte v. Dtschlnd. 2) Joseph, Bildnis●, * 1/11 1781 Mainz, † 9/4 58 München. Bildnis Ludw. I., Goethes; Schönheitsgalerie. Sohn: 3) Krl, Dicht., * 15/12 42 Münch., † 6/4 85 Tegernsee. Schr. humorist. Ged. in oberbayerischer Mundart.

Stier, Sternbild u. 2. Zeichen des Tierkreises.

Stiergefechte, a. griech. u. röm. Zeit, in Spanien und dessen Kolonien noch üblich u. sehr beliebt.

Stift, kirchl. Anstalt im Besitze e. geistl. Korporation. Erz-, Hochstift. Weltadl. Damenstifte sind Versorgungsanstalt. f. adl. Fräulein u. für Töchter von Beamten. Stift in Tübingen f. Theologiestudierende.

Stifter, Adalb., Nov./, * 23/10 05 Oberplan, † 28/1 68 Linz. Schr. Studien, Bunte Steine u. a. Hervorragend als Naturschilderer.

Stiftshütte, tragbares Heiligtum d. Hebräer vor d. Tempelbau.

Stigma, Wundmal, Schandfleck, Stich.

Stigmatisation, angebl. Einprägung der Wundmale Christi.

Stil, die Art, wie jemand sich schriftl. ausdrückt. Aesthet.: Gesetzmäßigkeit d. Kunstentfaltng, beeinflußt drch Zeitgeschmack u. Sonderauffassungen.

Stilett, kleiner Spitzdolch.

Stilfser Joch, Wormser Joch: Ausrücken der Rätischen Alpen in Tirol. Paß 2756 m hoch.

Stilgebauer, Edward, * 19/9 68 Frkfrt/M., /, Rom. „Götz Krafft" 04/05, „Das verlor. Paradies" 13.

Stilicho, Vandale, 395 Vormund d. weström. Ksrs Honorius u. Regent. 408 v. dems. ermord.

Stille Gesellschaft, Vereinigng mehrerer Personen z. einzelnem Handelsgeschäft in gemeinsamer Rechng. Auch Beteiligg e. Pers. (stiller Teilhaber) an e. Geschäft mit einer Einlage

Stiller Ozean, Pazifischer oder Großer Ozean, Südsee: größtes Meer d. Erde, zw. Asien, Amer. u. Austral., 161 Mill. Quadratkilometer. Im N wird er drch d. Beringsstr. m. d. Nördl. Eismeer verbundn. Größte Tiefe 9780 m, östl. d. Philippinen. Hptströmgn: nördl. u. südl. Aequatorialstr., Aequatorialgegenstr., Kuro Siwo, Neuseelndstr., austral. Str., peruanische u. antarktische Trift.

Stilling, s. Jung 1).

Still(l)eben, malerische Darstellung lebloser Gegenstände.

Stimme, 1) dch Schwingungen d. Stimmbänder i. Kehlkopf hervorgebrachte Töne. Umfang gewöhnlich 2 Oktaven. 2) durch die einzeln. Instr. besetzte Partien einer Komposition.

Stimmritzenkrampf, Spasmus glottidis, Erkrankg bes. d. frühesten kindl. Alters, plötzl. auftretend m. schwerer Erstickungsnot, nicht selten tödlich endigend.

Stimmung, die Feststellung der Tonhöhe entweder. absolut, theoret. od. prakt. Im letzteren Fall nach e. festgestellten Ton (a': 435 Schwingungen).

Stimmwechsel, Uebergang der Knabenstimme in die des reifen Alters.

Stimulieren, St'ation: antreiben, aufregen.

Stinde, Jul., / Berlin, * 28/8 41 Holstein, † 5/8 05. Schr. Aus d. Werkstatt d. Nat., plattdtsche

Lustsp., Köstl. Erlebnisse d. Berliner Familie Buchholz.

Stinkasant, s. Asa foetida.

Stinknase, s. Ozäna.

Stinktier, Mephitis, Gattng d. marderart. Raubtiere; m. Stinkdrüsen, deren stinkende Flüssigkt Arzneimittel (nordamerikanisch. Stinktier); Pelzwerk.

Stint, Eperlan, Osmerus, Fischgattng d. Lachse (gemeiner Stint oder Alander).

Stipendium, St'at: Abgabe, Stiftungsgeld, Vermächtnis.

Stipulation, im röm. Recht d. allgemeinste Schuldvertrag zur Begründg e. Obligation m. best. Gegenstand, heute allgem. Ausdruck für Vertragsverabredung.

Stirling, schottische ⊙ a. Forth, 18400 E. E. Fabr.

Stirnbein, s. Schädel.

Stirnziegel, aufsteigendes steinernes Dachornament.

Stoa, Säulenhalle, Galerie. Nach d. S. poikile, i. welch. Zeno lehrte, wurde dessen Lehre Stoizismus genannt.

Stochod, Fluß i. Galizien, Offensive d. Russen Juni u. Juli 16 u. 8|8 16. 3|4 17 große ⚔.

Stockach, bad. ⊙ a. Fluß St., 2600 E. E. AG.

Stockfisch, s. Kabeljau.

Stockholm, schwed. H.- u. Residstd. ⊙ a. Ausfluß d. Mälars. i. d. Ostsee, 285' E. Schloß, Hfn, Handel, Mus., Biblioth., Observat., Kriegsschule, Tiergarten, Akad., Sternwarte, Navigationsschule.

Stockport, ⊙ bei Manchester, 108' E. Fabr.

Stocks, Wertpapiere aller Art, auch Warenlager.

Stockton on Tees, engl. ⊙ an der Nordsee, 52' E. Hafen. Fabr.

Stöber, Dan. Ehrenfr., Dicht., *9|3 1779 Straßb., † 28|12 35 das. a. Rechtsanw. Schr. Ged. u. a.

Stöchaden (A⊛), Hyerische Inseln, s. Hyères.

Stöchiometrie, lehrt d. Gesetze u. Verhältnisse, nach welch. die Stoffe sich chemisch verbinden, und die Berechnung der einzelnen Stoffmengen.

Stöcker, Adolf, *11|12 35 Halberstadt, † 7|2 09 Bozen, 74|90 Hofpred. Berl., eifr. Gegner d. Sozialdem. u. Juden, MR 81|93 u. s. 98, d. preuß. Abg.hauses 79|98.

Stöckhardt, Jul. Adolf, ⚗, *4|1 09 Röhrsdorf, † 1|6 86 Tharandt als Prof. /. Schr. Schule d. ⚗.

Stör, Acipenser, Fischfamilie der Schmelzschupper (gem. St., Hausen, klein. St. od. Sterlet). Gem. St. liefert Kaviar, Hausenblase, Fleisch.

Störung, ✕, s. Perturbation.

Stoffwechsel, der Ersatz d. verbraucht. Körperstoffe dch Nahrgsmittel u. deren Verarbeitung.

Stohmann, Frdr. Karl Adolf, ⚗ u. ⚙, *25|4 32 Bremen, s. 71 Prof. Leipzig. /. Schr. Handb. der technischen ⚗.

Stoizismus, d. von Zenon gestiftete Schule im 3. Jahrh. vC., für w. die Welt v. e. Seele drchdrungen, d. Tugend das höchste Gut u. die Seelenruhe d. Ziel d. Weisen ist.

Stola, römisch. Frauengewand; auch Teil des Meßgewandes.

Stolberg, 1) ⊙ Prov. Sachs. a. Harz, 2' E. AG. Fabr. ⚒. 2) ⊙ Rheinpr., 15' E. E. AG. Fabr. ⚒.

Stolberg, 1) Christ. Graf zu, Dichter, *15|10 1748 Hambg, † 18|1 21 Windebye. Schr. Oden, Eleg. usw. Bruder: 2) Friedr. Leop., Dicht., *7|11 1750 Holstein, † 5|12 19; mit s. Brud. Ged. u. Schauspiele, Natl. Kürschn. 50. 3) Otto, Fürst zu St.-Wernigerode, prß. Staatsm. in versch. Stellungen, *30|10 37 Gedern, † 19|11 96 Wernigerode. 4) Udo, Graf zu St.-W., *4|3 40 Berlin, † 19|2 10 das., seit 71 MR, 01 dessen Vizepräsident.

Stolgebühren od. Akzidenzien, Gebühren für kirchl. Handlungen, jetzt abgeschafft.

Stollberg, ⊙ Bzk. Sachs., 8' E. E. AG.

Stollen, horizont. Grubenbau.

Stollhofen, bad. ⊙, 1' E. Die frühere ⚔ der St'schen Linien 1707 von den Franzosen erobert.

Stolp, pommer. ⊙ a. d. Stolpe, 34' E. E. LG. AG. RBN.

Stolpen, ⊙ Prov. Sachs., 2' E. E. AG. Schloß.

Stolpmünde, pommer. ○ a. d. Stolpe u. Ostsee, 8' E. E. See≈.

Stolz, Alban, kath. ✝, * 3|2 08 Bruhl, † 16|10 83 Freiburg, Populärer ✍.

Stolze, H. A. Wilh., Erfind. d. St'schen Stenogr.systems, * 20|5 1798 Berlin, † 9|1 67 das. a. Vorstand d. Stenograph. Büros ✍.

Stolzenau, hann. ⊙ a. d. Weser, 1600 E. AG.

Stolzenfels, ▲ Burg in der Rheinprov. a. Rh. b. Kapellen.

Stoma, Mund.

Stomachika, magenstärk. Mittel.

Stomachus, Magen.

Stopfbüchse, Vorkehrung, um Kolbenstangen usw. wasser- und dampfdicht durch Deckel, Wände usw. zu leiten.

Stopp! halt!

Stoppine, Zündschnur in Papierhülse.

Storch, Ciconia, Gattung der Sumpfvögel(weiß.u.schwarz.S.).

Storchschnabel, s. Geranium.

Storchschnabel, s. Pantograph.

Storkow, ⊙ Brandenbg a. St'er See, 3' E. AG.

Storm, Theod., Dichter, * 14|9 17 Husum, † 4|7 88 Hademarschen. Schr. Gedichte, stimmungsvolle Novellen u. a. Ges. Werke V(12).

Storthing, norweg. Ständeversammlg (1. Kammer Lagthing, 2. Odelsthing).

Stosch, Albr. v., preuß. Gen. u. ⚓, * 20|4 18 Koblenz, 72|88 Chef d. Admiralität; um deutsche Flotte verdient. † 29|2 96 Oestrich.

Stoß, Veit, Bildschnitzer, * ca 1450 Nürnberg, † 1533 das.

Stoßheber, hydraul. Widder.

Stoßvogel, Stößer, Habicht.

Stottern, das augenblickl. Unvermögen, e. Wort auszusprech.

Stowe, s. Beecher-Stowe.

Stoy, Krl, * 22|1 15 Pegau, Pädagog, 45 Prof. Jena. Enzyklopädie d. Pädagogik 78, † 23|1 85.

Strabon, grch. ●, * 66 v. C. Amasia; Reisen i. Aethiop., Armen., Sardinien, Ital., Aegypt. usw.

Strachwitz, Mor., Grf v., Dichter, * 13|3 22 Peterwitz i. Schles., † 11|12 47 Wien. Schr. Gedichte.

Strack, Joh. Heinr., △, * 24|7 05 Bückeburg, † 14|6 80 Berlin a. Geh. Oberhofbaurat. Entdeck. d. Dionysostheat. zu Athen (1862).

Stradella, Alessandro, ♪, * 1645 Neapel, 81 Genua aus Eifersucht ermordet. Sänger u. Opernkomponist. Oper von Flotow.

Stradioten, i. 16. Jahrh. albanes. Reiter in fremden Diensten.

Stradivari, Ant., Geigenbauer, * 1644 Cremona, † 18|12 37 das. Auch Söhne: Francesco u. Omobona berühmt.

Strafe, die auf die Missetat v. Staat angedrohte, v. Richter verhängte Sühne. Todes-, Freiheitstrafe: Zuchthaus (1–15 Jahre od. lebenslängl.), ⚔ (1 Tag b. 15 J., lebenslängl.), Gefängnis (1 Tag b. 5 J.), Haft (1 Tag b. 6 Woch.), Geld (v. 1 M. ab), Arbeitshaus. Ehrenstr.: Verlust od. Schmälerung der bürgerl. Ehrenrechte.

Strafford, Thom. Wentworth, Graf, * 13|4 1593, s. 1621 freisinn. Parlamentsmitglied, s. 28 Ratgeber Karls I., vom Parlam. als Hochverräter z. Tod verurteilt, 12|5 41 hingerichtet.

Strafprozeß, Verfahren zur Feststellg der auf die Missetaten angedrohten Strafen nach Feststellg d. Täters. StPOrdng für das Deutsche Reich vom 1|2 77.

Strafrecht, Inbegriff d. Normen üb. Missetaten u. deren Strafen.

Strahleggpaß, 3551 m, i. Ber-

ner Oberland von Grimsel nach Grindelwald.

Strahlenbrechung, s. Licht.

Strahlinge, s. Radiolarien.

Strahltiere, Radiata, früh. Gesamtname f. Stachelhäuter, Polypen und Quallen.

Straits Settlements (strehts-), engl. Besitzg an der Straße von Malakka, 4140 qkm, 722' E. H⊙ Singapore.

Stralau, ○ Brandenburg a. d. Spree, 4' E. Seemannsschule. Fischzug 27/8.

Stralsund, pom. RB, 4020 qkm, 225' E. H⊙ S. am Strelasund, 34' E. AG. RBSt. Schiffsschule. Hafen. Mehrfach belagert.

Stramin, s. Kanevas.

Strandgut, alle Güt. u. Trümmer e. gestrand. usw. Schiffs, v. d. hoh. See a. d. Ufer geschwemt.

Strandläufer, Tringa, Familie der Schnepfen, 25 Arten an nordischen Küsten.

Strandrecht, gestattet nicht Aneignung, sond. nur Bergung des Strandguts (Bergerecht), welch. gegen Bergelohn, Bergekosten u. nch zollamtl. Abfertigg d. Eigentüm. zurückzugeb. ist. Kann dieser nicht ermittelt werd., fällt d. Geborgene entwed. Fiskus oder Berger zu. Dtsche Strandungsordnung vom 17/5 74.

Strandtrift, Strandgut.

Strangulation, Erwürgung.

Strapaze, st'ieren, st'iös: starke Anstrengung.

Strasburg, 1) ⊙ Westpr., 8' E. AG. 2) ⊙ Brandenb., 6' E. E. AG.

Strasburger, Eduard, ✿, *1/2 44 Warschau, seit 88 Prof. Bonn, † das. 18/5 12. Schr. üb. Zellbildg u. Zellteilg, Lehrb. d. ✿, Streifzüge a. d. Riviera. Hrsg. d. Jahrbuchs für wissenschaftliche ✿.

Straß, Glasmasse zur Herstellung unecht. Edelsteine; s. Glas.

Straßburg, H⊙ Elsaß-Lothr. a. d. Ill unweit d. Rheins, 180' E. ✠. Bischof, Münster, Schloß, Univers., Biblioth., Gymnasium, Seminar. Bed. Handel u. Industr. Röm. Name: Argentoratum; i. Mittelalt. freie Reichs⊙, 30/9 1681 mitten im Frieden v. d. Franzosen genommen, 28/9 1870 Kapitulation an die Deutschen. 18 französisch.

Strategie, Kriegsleitungslehre, Feldherrnkunst.

Stratford (strätt-) a. Avon, 9' E. Geburts- und Sterbeort Shakespeares.

Stratz, Rudolph, ✎, *6/12 64 Heidelbg. Schr. Rom. u. Erzählgn.

Straubing, bayr. ⊙ a. d. Donau, 22' E. E. LG. AG. [E. AG.

Strausberg, ⊙ Brandenb., 8' E.

Strauß, Struthio, Gattung der Laufvögel (afrikan. St.). Wegen schöner Federn auch gezüchtet.

Strauß, 1) Joh., Tanz♫ (Walzerkönig), * 14/3 04 Wien, † 25/9 49 das. Sohn: 2) Joh. Tanz- u. Operetten♫ Wien, * das. 25/10 25 u. † 3/6 99. Schr. Operetten: Fledermaus, Methusalem, Blinde Kuh usw.; Donauwalzer. 3) David Frdr., ✎, *27/1 08 Ludwigsburg, †8/2 74 das. Schr. Leben Jesu, Schubarts Leben, Voltaire, Lessings Nathan der Weise, Der alte und der neue Glaube usw. Schriften 76/79, XII. 4) Vikt. v. St. u. Torney, *18/9 09 Bückebg, Wirkl. Geh. Rat Dresden, † das. 1/4 99. Schr. lyr. u. ep. Gedichte, Dram. u. a. 5) Richard, * 11/6 64 München, Komponist, 08 Gen.-musikdirekt. i. Berl. Sinfonische Dichtungen, Opern, Don Juan, Salome, Elektra, Rosenkavalier, Ariadne auf Naxos.

Strazze, Kladde; Buch z. Eintragen d. täglich. Geschäftsfälle.

Strebepfeiler, s. Pfeiler.

Streckfuß, 1) Kl., ✎, *20/9 1779 Gera, † 26/7 44. Uebers. Ariosts Rasender Roland u. a. Sohn: 2) Ad., Stadtrat Berl., *10/5 23 das. u. † 11/10 95. Schr. Romane und populär-historische Schriften.

Strehla, ⊙ Bst. Sachsen, 8' E. E. AG.

Strehlen, ⊙ Prß.-Schles., 9' E. E. AG.

Strehlenau, Niembsch v., s. Lenau.

Streichen, Einzieh. d. Flagge.

Streik (engl. strike), gemeinsame Arbeitseinstellg z. Abwehr niederer Löhne od. Erzielg höh. od. bess. Arbeitsbedingngn. General-, Sympathie-, Proteststr.

Streitaxt, alte beilförm. Hieb- u. Wurfwaffe.

Streithammer, Hiebwaffe, eine Seite m. Spitze.

Strelasund, Meerenge zwisch. Stralsund und Rügen.

Strelitz, ⊙ Mecklenbg-Strelitz, 8' E. E. AG.

Strelitzen, ehem. russ. Garde, von Peter d. Gr. 1698 beseitigt.

Strelno, ⊙ Posen, 5' E. AG.

Stremayr, Karl Edler v., östr. Staatsm., * 30|10 28 Graz, † 2?|6 04, 70|79 östr. Unterrichtsmin., 79|80 Justizmin., 01|99 1. Präsid. des Obersten Gerichtshofes.

Stresemann, Gustav Politiker Berl., * 10|5 78, 07|11 MR, Führ. d. Nationalliberal. 17, d. dtsch. Volkspartei 19.

Streupulver, s. Lycopodium.

Stricker, Schwänkedichter des 13. Jahrh. Schr. Pfaffe Amis u. a. Kürschner 4, I.

Striegau, ⊙ Preuß.-Schlesien, 13' E. E. AG.

Strike, s. Streik.

Strikt, genau, pünktlich.

Striktur, Zusammenschnürung, Verengung eines Körperkanals, z. B. der Harnröhre.

Strindberg, August, * 22|1 49 Stockholm, / naturalist. Romane u. Dramen, † 14|5 12 Stockholm. Werke deutsch 1908 f.

Stringendo, ♪ schneller werdnd.

Stritt, Maria, * 18|2 55, Vors. des Deutsch. Reichsverbands für Frauenstimmrecht.

Strobl, Hans, * 18|1 71 Iglau, / Rom. u. Novell. Der brennende Berg 10, Bismarckrom III 17|18.

Strodtmann, Ad., Dicht. u. /, * 24|3 29 Flensbrg, † 17|3 79 Berlin. Dichterprofile d. 19. Jahrh.

Ströbeck, ○ prß. RB Magdeb., 1200 E. Schachspieler.

Strohal, Emil, * 31|12 44 Birgitz (Tirol), Jurist, Prof. i. Leipzig 04. Das deutsche Erbrecht.

Strohfiedel, tirol. Schlaginstr. aus abgestimmten Holzstäben auf Strohunterlage.

Stromberg, ⊙ preuß. RB Koblenz, 1' E. AG.

Stromboli, Vulkaninsel, zu den Liparen gehörig.

Stromwender, s. Kommutator.

Strongyliden, Fadenwürmer (Palisadenwurm). Schmarotzt i. Menschen, Rind, Schwein, Pferd, Schaf usw.

Strontium, Metall, findet sich in Verbindung mit Schwefel- u. Kohlensäure ziemlich verbreitet. Das salpetersaure Salz dient i. der Feuerwerkerei zu Rotfeuer.

Strophe, Verbindng v. Versen zu einem Ganzen. Fälschlich als Bezeichnung f. Vers gebraucht.

Stroßmayer, Joh. Georg, * 4|2 15 Essek, 49 Bischof, Bekämpfer d. Unfehlbarkeitsdogmas, † 8|4 05.

Strousberg, Strausbrg: Beth. Henry, industr. Gründer, * 20|11 23 Neidenburg, † 31|5 84 Berlin.

Strümpell, Ludwig, Pädagog, * 23|6 12 Scheppenstedt, 72 Prof. in Leipzig, † 28|5 99. Schr. Pädagogische Pathologie.

Struensee, 1) Joh. Friedrich, Grf, dän. Min., * 18|8 1787 Halle, 68 Leibarzt Kg Christ. VII. von Dänem. u. Geliebter d. Königin Mathilde, 16|17|1 72 gestürzt und 28|4 hingerichtet. 2) Gust. v., /, Pseud. Gust. vom See, * 18|12 03 Greifenberg, † 29|9 75 Breslau. Schr. Romane u. Novell. Werke 67 f., XVIII.

Struktur, Gefüge, An-, Einrichtung.

Struma, Fluß in Bulgarien, ⚔ 16. u. 17. 15 ⚔.

Strumitza (Bulgarien), r. N. Nfl. der Struma.

Strube, 1) Gg. Friedr. Wilh. v., ✶, * 15/4 1793 Altona, † 23/11 64 Petersburg. Beobachtung v. Doppelsternen. 2) Gustav, Republik., * 11/10 05 München. Hervorragend an d. 48/49-Bewegung beteiligt, † 21/8 70 Wien. Histor. u. politische Schriften.

Strychnin, Bestandteil neben anderen Alkaloiden der Strychneen. Farbl. Prismen, schmeckt bitter u. ist i. Wasser, Alkohol u. Aether schwer lösl. Sehr giftig. Anwendung in der Medizin.

Strychnos, Brechnuß-, Schlangenholzbaum, Loganiazeen, Ost- u. Westindien. Früchte enthalten Pflanzgifte Bruzin u. Strychnin.

Stryj, Bezirk⊙ in Galizien. 14 u. 15 ⚔.

Strypa, l. NFl. d. Dnjestrs. 15, 16 ⚔. Neujahrsschlacht.

Stuart, schott. Familie, seit dem 12. Jahrh. in Hofämtern, 1315 m. d. kgl. Hause verschwägert, kam 1370 in Rob. II. auf den Thron, 1603 mit Jakob VI. (I.) auf d. v. Englnd, 1649, 60 u. dauernd 1688 gestürzt, 1807 in dem Kardinal Heinrich ausgestorben.

Stubaiertal, Tal i. nrdl. Tirol, S'er Alpen. Fl. Rutzbach, E s. 04.

Stubbenkammer, Große u. Kl. St., Vorgebirggruppen d. Insel Rügen, erstere mit dem ▲ Königstuhl (133 m üb. Meer).

Stuck, Frz, ● u. ♘, Prf. Münch., * 23/2 63 Tettenweis. Wrke: Luzifer, Die Sünde, Sphinx u. v. a.

Stuck, Mischung v. Gips, Kalk, Sand usw., zum Ueberziehen der Wände oder Anfertigng von Reliefverzierungen.

Studer, Bernh., Geolog, * 21/8 1794 Büren, seit 25 Prof. Bern, † 2/5 87 das. Verdient um d. Geologie der Alpen.

Studienrat, St'referendar, St'assessor: Titel in Preußen f. Philologen seit 18.

Studt, Konrad v., Staatsman, * 5/10 38 Schweidnitz; 87 Unterstaatssekret. Elsaß-Lothringen, 99/07 preuß. Kultminister.

Stüber, früher niederländische Münze, 1/20 Gulden.

Stückelberg, Ernst, ●, * 22/2 31 Basel, † das. 14/10 03. Bes. ital. Motive. [(verschieden.) Größe.

Stückfaß, Weinfaß v. bestimter

Stückzinsen, Z. f. d. Betrag e. einzeln. Stücks e. Wertpapiers.

Stüler, August, △, * 28/1 1800 Mühlhausen, † 18/3 65 Berlin. Viele Bauten dort, Potsdam, Frankfurt/M., Köln usw.

Stürgkh, Krl Grf, * 30/10 59 Graz, österr. Minpr. 11, erschoss. 21/1 16.

Stürmer, Boris, 1/2 16 russ. Minpr. bis Nov. 16. Infolge d. russ. Revolut. gefangen, † 8/9 17.

Stuhlmann, Franz, Forschgsreis. u. ♈, * 29/10 63 Hamburg. 88 Ostafr., 90 mit Emin i. Seengebiete. Schr. Mit Emin Pascha ins Herz von Afrika.

Stuhlweißenburg, ungar. ⊙, 37' E. E. Bischof.

Stuhm, ⊙ Westprß., 8' E. AG.

Stumm, Kl Ferd. Frh. v., Industrieller, * 30/3 36 Saarbrücken, † 9/3 01 Schloß Halberg. Eisenhüttenwerke i. Neunkirchen. MR 67, 81 u. seit 89, d. preuß. Herrenhauses seit 82. Energ. Gegner d. Sozialdemokr. u. der Kathedersozialisten. [borner Taubheit.

Stummheit, meist Folge ange-

Stupid, stumpfsinnig.

Sturm, 1) Johann, * 1/10 1507 Schleiden, Schulman, Rektor d. Gymnas. Straßbg, † das. 3/3 89. 2) Jul., relig. Dicht., 75/85 Pfarrer Köstritz, * 21/7 16 das. Mehrere Gedichtsamlgn. † 2/5 96 Leipzig.

Sturmbock, Widder, alte Krgsmasch. z. Einstoßen v. Stmauern.

Sturmhut, s. Aconitum.

Sturm- und Drangperiode, i. letzten Drittel des 18. Jahrhts. Kürschn. 80 ff. S. DtscheSprache u. Literatur.

Sturmvögel, Procellaridae, Schwimmvogelfamilie. (Sturm-

schwalbe, Kaptaube, Albatros u. a.).

Stuttgart, H⊙ v. Württbg. (19) 322' E. OLG. LG. AG. RBH. Altes u. Neues Schloß, Bibliothek, Kunst-, Landesgewerbemuseum; 3 Landestheater, Techn. Hochschule, Baugewerbe-, Kunstgewerbesch., Konservat., 8 Gymn., 2 Realgymn., 8 Oberrealschul., 3 Realschul., 1 Mädchengymn., 8 Mädchenrealschul. Bed. Handel (Buchhandel). Kunstausstellg 14, Hygien. Ausstellng 14, Landes-, Linden-, Auslandsmuseum 15. Reformationsdenkmal 23/6 17. Handelshof 19.

Stutzkäfer, Hister quadrinotatus, im Dünger und auf Aas.

Styl, s. Stil.

Styliten, Säulenheilige.

Stymphaliden, Raubvögel, w. Herakles a. Stymphalischen See in Arkadien erlegte.

Styptische Mittel, zusammenziehende Mittel.

Styr, r. NFl. d. Pripjet. 14/11 16 u. 16 ⚔.

Styx, Fluß d. Unterwelt, über welchen Charon die Seelen fuhr.

Suaheli, Volk an d. Ostküste v. Südafr. Mischg v. Arab. u. Neg.

Suakin, ägypt. Hfn⊙ a. Roten Meer, 2' E.

Sub, unter; um; bei.

Subaltérn, Unterbeamter; untergeordnet.

Subdiakónus, Gehilfe des D.

Subdivisión, Unterteilung.

Sub divo, unter freiem Himmel.

Subhastatión, gerichtlich. Verfahren zur zwangsweisen Versteigerung von Grundstücken.

Subiáco, ⊙ bei Rom, Geburtstätte des Benediktinerordens.

Subito, plötzlich, schnell.

Subjekt, Satzteil, von w. etw. ausgesagt wird. Auch s. e. Pers. in verächtl. Sinn. S'iv: i. d. Anlage d. Individuums begründet.

Subkután, unter der Haut.

Sublim, S'ität: erhaben.

Sublimát, d. Produkt d. S'ion; i. eng. Sinne Quecksilberchlorid.

Sublimatión, Verwandlg ein. festen Körpers i. Dampf u. Rückverwandlg i. feste Form (Sublimat) durch Abkühlung.

Submarín, unterseeisch.

Submergieren, S'sion: untertauchen; überschwemmen.

Subministrieren, S'ation: behilflich sein.

Submiß, untertänig.

Submissión, submittieren, Demütigng; Ergebng; Arbeitsausschreibung bzw. -übertragung.

Subordinatión, Unterordng, Gehorsam.

Subsidium, s'är: Rückhalt, Unterstützg; Mehrzahl: Hilfsgelder.

Sub sigillo confessiónis, unter d. Siegel d. Beichte.

Subsistieren, S'enz: fortdauern; auskommen.

Subskribieren, S'ption, Subskribent: auf etwas zeichnen.

Substantívum, Hptwort. Bezeichn. e. Pers., Sache od. Begriff.

Substanz, Stoff, Masse; Wesen e. Dings; Stammwert e. Vermög.

Substituieren, S'tion: ersetzen, zu Nacherben machen.

Substitút, Stellvertreter.

Substrát, Grundlage, Unterlge.

Substruktión, Unterbau.

Subsumieren, S'tion, s'tiv: mitbegreifen; unterordnen; Voraussetzung.

Subtil, S'ität: fein, scharfsinnig.

Subtrahieren, abziehen, eine Zahl von der andern; S'endus, Größe, welche abgezogen wird.

Subtröpisch, Erdgürtel zwisch. heiß. u. gemäß. Zone.

Subvenieren, S'tion: unterstützen.

Suchier, Hermann, * 11/12 48 Karlshafen, 76/18 Prof. Halle, Romanist, † das. 4/7 14. [Univ.

Sucre, H⊙ von Bolivia, 22' E.

Sudan, Teil v. Nrdafr. zw. d. Sahar., Aequat., Aegypt., Abessinien, Senegambien u. Guinea.

Sudermann, Herm., Dichter, Berlin, * 30/9 57 Matziken. Schr.

Dramen (Ehre, Heimat, Glück i. Winkel, Johannisfeuer u. a.), Rom. (Frau Sorge, Katzensteg, Das hohe Lied 08 u. a.).

Sudēten, im weiter. Sinne der ganze ⛰zug v. Lausitzer ⛰ bis z. Mähr. Gesenke, eigentl. aber nur d. Altvater⛰ u. d. Mähr. Gesenke.

Sudra, niederste indische Kaste der Dienenden.

Sue, Eug., frz. Roman✎, * 10|12 04 Paris, † 3|8 57 Annecy. Arzt. Schr. See-, histor. u. Zeitrom.: (Myst. de Paris, Juif errant u. a.). Deutsch: 114 Bände.

Süchteln, ⊙ Rheinprov., 10' E. Fabriken.

Südafrikanische Union, 1225496 qkm, 6 Mill. E. Bund d. brit. südafr. Kolon.: Kapland, Natal, Oranje-Freistaat, Transvaal. 98 Burenkrieg, Union 09, Parlament Kapstadt. Oberst. Gerichtshof Bloemfontein. Kriegserklärung an Deutschlnd 11|9 14. 19 Einverleibung v. Dtsch-Südwestafrika.

Südamerika, s. Amerika.

Südaustralien mit Nordterritorium, brit. Kolonie i. Australien an der Südküste, 984' qkm, 410' E. H⊙ Adelaide.

Südbahn, östr. Privatbahnen: Wien—Triest, Kufstein—Ala u. a.

Südkarolina, Staat der Union am Atl. Oz., 80258 qkm, 1515' E. Flüsse: Savannah, Santee. Hptbeschäftigg: Landwirtschaft. H⊙ Kolumbia.

Südliches Kreuz, Sternbild; 4 kreuzförmig liegende Sterne.

Südpolarmeer, s. Eismeer.

Südsee, Stiller Ozean.

Südslawen, Bulgaren, Serben, Kroaten, Slawonier.

Südwester, Seemannskappe aus geölter Leinwand.

Sülze, ⊙ Mecklenbg-Schwerin, 2' E. AG. Sol≈. Saline.

Sündflut, s. Sintflut.

Süntel, ⛰ r. d. Weser, 446 m.

Sueß, Eduard, ⚒, * 20|8 31 London, † 26|4 14. 67|01 Prof. Wien, s. 97 Präs. d. Akad. d. Wissensch. Schr. Entstehung der Alpen.

Süßholz, Glycyrrhiza, Phaseoleen; Südeuropa, Mittelas.

Süßkirsche, Prunus avium, kl. süße Früchte.

Süß-Oppenheimer, Jos., Finanzmann, Jude, * 1692 Heidelberg, 1733 Agent, spät. Finanzmin. d. Hzgs Krl Alex. v. Württemberg. 4|2 38 gehängt.

Süßstoff, s. Sacharin.

Süßwasser, W. d. Quellen u. Flüsse i. Gegensatz zu dem salzhaltigen Meerwasser.

Suetonius, Gajus S. Tranq., röm. ♕, * ca 70, † 140 nC. Schr. d. ♕ Cäsars u. der 11 ersten Ksr.

Suēven, germ. Volk, Voreltern der Schwaben.

Suēz, ägypt. ⊙ a. Golf v. S. u. a. Ausgang d. S'kanals, 18' E. E.

Suēzkanal, Verbindng d. Mittelmeers mit d. Rot. Meer; von Suez bis Port Saïd am Mittelmeer 160 km lng, 58|100 m breit, 11 m tief, 59|69 von F. v. Lesseps ausgeführt. Kosten 433 Mill. Frank., Aktien in engl. Händen. Durchfahrtskost. (14) für 1 Nettotonne 6,75 Fr., 1 Person 10 Fr.

Sufficit, es reicht hin. [Dünkel.

Suffisance, s't: Selbstgefälligkt,

Suffix, Anhänge-, Nachsilbe.

Suffragān, ein dem Erzbischof unterstellter Bischof.

Suffragetten, engl. Frauenstimmrechtlerinnen.

Suffragium, Stimme bei Abstimmungen der röm. Bürger in den Komitien; auch d. ganze Abstimmung und das Stimmrecht.

Suganertal, Südtirol. Durchbruch ⚔ 18|11 17.

Suggerieren, S'stion: eingeben, beeinflussen, veranlassen.

Suhl, ⊙ Prov. Sachs. i. Thür. Wald, 14' E. E. AG. RBN. Fabr.

Sui juris, mündig.

Suite, 1) sehr alte mehrsätzige Musikform (Allemande, Couran-

te, Sarabande, Gigue). 2) Gefolge hoher Herrschaften.

Sujet, Gegenstand, Vorwurf.

Sukkurs, Hilfe, Entsatz.

Sukzession, Nachfolge, sukzedieren, an jemands Stelle treten, erben; sukzessive, nach u. nach.

Sulamith, Braut i. Hohenlied.

Sulden, ○ in Tirol am Ortler.

Suleiman (falsch Soliman) II., türk. Sultan, * 1496, folgte 1520 sein. Vater Selim I., erob. ein. Teil v. Ungarn, belag. 29 Wien vergeblich, erob. 34 Bagdad, 66 Chios, † 5/9 66 vor Szigeth.

Sulfur, Schwefel.

Sulina, der mittl. Donaumündungsarm.

Sulingen, hann. ⊙, 2' E. AG.

Sulla, Luc. Cornel., röm. Parteiführ., * 138 vC. Sein Nebenbuhler Marius. 82 Diktator, bewirkte aristokrat. Reaktion. † 78.

Sullivan, Sir Arthur, engl. /, * 13/5 42 London, † das. 22/11 00. Operetten (Mikado).

Sully, Max, Bar. Rosny, Hzg., frz. Staatsm., * 13/12 1560 Rosny, s. 97 Min. Heinr. IV., ordn. Finanz., 34 Marsch., † 22/12 41.

Sully-Prudhomme, René Franç. Arm., Dichter, Paris, * 16/3 39 das., † 7/9 07. Nobelpr. 01.

Sulmirschütz, ⊙ Posen, 3' E.

Sultan, Herr: Titel mohammed. Herrsch. [dtsch. Kreuzer Goeben.

Sultan Jawus Selim, ehem.

Suluinseln, ostind. Archipel b. Borneo, 3861 qkm, 44' E. Malaien, Mohammedan. 98 v. Span. an die VSt. verkauft. H⊙ Sulu.

Sulusee, s. Celebessee.

Sulz, 1) württbg. ⊙ a. Neckar, 3' E. E. AG. 2) ⊙ Elsaß, 5' E. E. AG.

Sulza (Stadtsulza), ⊙ S.-Weimar a. d. Ilm, 3' E. E. ⌣.

Sulzbach, bayr. ⊙, 5' E. E. AG. Schloß. ⚒.

Sumach, Schmack: die Blätter u. Blattstiele d. Gerbersumachs, zum Gerben u. in der Färberei.

Sumátra, Große Sundainsel, 433 795 qkm, 4 Mill. E. Das Innere noch wenig bekannt. Flüsse: Palembang, Indragiri. ▲ Indrapura und Gunong-Dempo. Klima: trop. Reiche Vegetat. Der größte Teil v. S. niederlnd.

Sumbáwa, Kl. Sundains., unt. niederl. Hoheit. Vulkan von S. 270 m hoh. Ausbruch 5/11/4 1815.

Summárisch, zusammengefaßt, bündig. [Gut.

Summum bonum, das höchste

Summus episcopus, der Landesherr a. Inhaber d. Kirchenregts.

Sumpfbiber, Schweifb., Myopotamus, Nagergattg. Pelzwerk.

Sumpffieber, Wechselfieber; i. Sumpfgegenden ständig.

Sumpfvögel, Stelz-, Watvög., Grallae, Vogelordg m. lg. Bein., lg. Hals u. Schnabel (Schnepfen, Regenpfeifer, Sumpfhühn., Kraniche u. a.).

Sumtion, Annahme; Genuß des Abendmahls.

Sumtuös, S'osität: kostspielig, prächtig. [u. Seeland, 97 km lg.

Sund, Meerenge zw. Schwed.

Sundainseln, ostind. Archipel zw. Ind. Oz. u. d. Chines. Meer. 2 Teile: Große u. Kleine S.

Sundastraße, Meerenge zw. Java und Sumatra.

Sunderland, engl. ⊙ an der Nordsee, 152' E. E. Hafen.

Sundewitt, Ldstrich in Schleswig-Holstein am Kleinen Belt.

Sundgau, Ldschft i. Oberelsaß.

Sunna, die d. Gläubigen ‚Richtung' gebende Ueberlieferg von Mohammeds Tun u. Handeln. Sunniten, Anhänger ders.

Supan, Alex., ●, * 3/3 47 Innichen, 80 Prof. Czernowitsch, 09 Prof. i. Breslau. Herausg. von Petermanns Mitteilgen. Schr. Grundzüge der phys. Erdkunde.

Supérb, prächtig, stolz.

Superintendent, Leiter einer evangel. Diözese oder Ephorie.

Superior, Vorgesetzter, bes. in Klöstern. S'ität: Ueberlegenheit.

Superlativ, höchster Grad der Steigerung eines Adjektivs.
Supernumerarius, Anwärter auf feste Anstellung.
Superphosphāt, saurer phosphorsaurer Kalk. Düngemittel.
Superrevision, wiederholte Durchsicht. [ben.
Superstition, s'ös: Aberglau-
Suphan, Bernh., ✎, * 18/1 45 Nordhausen, † 9/2 11. Seit 87 Dir. des Goethe- und Schillerarchivs Weimar.
Suppé, Franz v., Operettenkomp., * 18/4 20 Spalato, † 21/5 95 Wien. Schr. Fatinitza, Boccaccio, Galatea usw.
Supper, Auguste, * 22/1 67 Pforzheim. Schr. Der Herrensohn 16, Schwarzwalderzählgn, Romane.
Suppleánt, Stellvertreter.
Supplemént, Ergänzung bes. e. Schriftwerks; S. ein. Winkels: Ergänzung des Winkels z. 180°.
Supplizieren, S'kant: ansuchn.
Supponieren, voraussetzen, unterschieben.
Supprimieren, S'ession: unterdrücken, vertuschen.
Supranaturalismus, Glaube an übernatürliche Offenbarung.
Suprēmus, Oberster, Höchster Supremat: Obergewalt. [Hafen.
Surabaya, ⊙ Java, 150' E. E.
Surakarta, ⊙ Java, 118' E. Hfn.
Suráte, ⊙ Vorderind., 115' E. [E.
Surdität, Taubheit.
Suren, Kapitel des Korans.
Surenenpaß, 2308 m, Paß i. d. Berner Alpen von Uri nach Unterwalden. [Guayana.
Surinam, s. v. w. Niederländ.-
Surōne, Gew. f. San Domingo (46 kg) u. Zentralamer. (69 kg).
Surrogāt, Ersatz, Ersatzmittel.
Sursum corda, empor d. Herzen.
Susa (A☉), H⊙ pers. Prov. Susiana. Persische Residenz.
Susiāna (A☉), pers. Landschft.
Susitatal und Putnatal, Rumänien. ⚔ 18/1 17.
Suso, Mönch 1295/1366, Mystikr.

Suspekt, verdächtig.
Suspendieren, S'sion, s'siv: aussetzen; zeitweilig absetzen; Zahlungen einstellen.
Suspensorium, Tragbeutel.
Susquehannah (ßößkwihäña), Fluß i. Pennsylvanien, mündet in Atlantisch. Ozean, 650 km lg.
Sussex (ßöß-), engl. Grafschaft, 3780 qkm, 667' E. H⊙ Lewes.
Susten, Alpenpaß, 2262 m, Berner Alpen, v. Gadmental nch Uri.
Suszeption, Uebernahme der geistl. Weihen; s'bel, empfängl.
Suszitieren, S'ation: erregen, antreiben.
Sutane, langer Leibrock der kath. Geistlichen.
Su-tschau, H⊙ der chin. Provinz Kiangsu, 500' E.
Suttner, Berta v., ✎, * 9/6 43, * Gräfin Kinsky, † 21/6 14. Schr. Romane u. Novell. (Die Waffen nieder); eifrige Vorkämpferin der Friedensbewegung.
Suum cuique, jedem das Seine.
Suwalki, russ. Gouv. ⊙, 24' E., ⚔ 27/4 15.
Suwárow, Grf Alex. Wasiljewitsch, Fürst Italiiski, der berühmteste d. russisch. Feldherrn, * 25/11 1729 Finnland, besiegte d. Türken b. Rymnik (89), eroberte Prag (94), schlug d. Franzos. b. Cassano, Trebbia und Novi (98), † 18/5 1800 Petersburg.
Suzeränität, Oberhoheit ein. Staats üb. halbsouveräne Staaten, z. B. Türkei üb. Aegypt. u. bis 78 über Donaufürstentümer.
S. v.: salva venia (m. Erlaubn.).
Sverdrup, Joh., * 16, † 92, norweg. Minpr., Leiter d. Bauernbewegung.
Swakopmund, ⊙ i. ehem. Dtsch-Südwestafr., 17/1 15 v. Engl. bes.
Swansea (sswahnssih), ⊙ Wales a. d. S'bai, 115' E. E. Hfn.
Swantewit, slaw. Lichtgott.
Swatau, chines. Traktathfn ⊙, 67' E. [Finn. Busen, 1' E.
Sweaborg, ⚓ in Finnland am

Swedenborg, Eman. v., Theosoph, * 29/1 1688 Stockholm, gab Stelle als Bergassessor 47 auf u. † 29/3 72 London. Theosophische Spekulationen, spiritistische Visionen u. reformatorische Ideen. S's Anhänger gründ. die Kirche des neuen Jerusalems. /.

Swert, Jul. de, Cellovirtuose, * 16/8 48 Löwen, † 24/2 91. Schr. Oper Albigenser, Graf Hammerstein usw.

Swieten, G. van, ✗, * 7/5 1700 Leiden, † 18/6 72 Schönbrunn, Leibarzt d. Ksrin Maria Theresia. Begr. d. sog. Wiener Schule.

Swietenia Mahagoni, amerikan. Mahagonibaum; Meliazeen; Westindien, Senegambien, Honduras usw. Liefern Holz z. Möbeln und Schiffen.

Swift, Jon., engl. Satiriker, * 30/11 166, Dublin, † 19/10 1745 St. Patrick als Dechant. Schr. Gulliver's Travels u. a.

Swinburne (-börn), Alg. Charles, engl. Dicht. London, * 5/4 37 das., † 10/4 09. Schr. Tragödien; zahlreiche Gedichtsammlungen.

Swinemünde, pommer. ⊙ auf Usedom an der Ostsee, 14' E. E. AG. ⚓. ⚓. RBN.

Sybaris (A●), ⊙ Lukanien.

Sybel, Heinrich v., ♛, seit 74 Dir. d. Staatsarch. Berl., * 2/12 17 Düsseldorf, 44 Prof. Bonn, 45 Marburg, 56 München, 61 Bonn, † 1/8 95 Marbrg. Schr. ♛ d. frz. Revol., ♛ des 1. Kreuzzugs, die Begründg des Deutschen Reichs durch Wilhelm I. 89/94, VII.

Sydney (ßiddni), H⊙ Neusüdwales a. Port Jackson, 633' E. E. Hfn. Anglikan. Bischof, kath. Erzbisch. Bibl., Bot. Garten, Sternwarte, Univ., Handel, Industrie.

Sydney, australischer Kreuzer, schoß d. ‚Emden' i. Brand 9/11 14.

Sydow, Emil v., ●, * 15/7 12 Freiburg i. S., † 18/10 78 Berlin.

Syene, alte ⊙ i. Oberägypten. Ruinen.

Syenit, Gestein, besteht aus Orthoklas u. Hornblende mit Titanit; grobkörnig. Tiefengestein.

Syke, hannov. ⊙, 2200 E. E. AG.

Sykomore, Ficus Sycomorus, Afrika. Frucht wohlschmeckend.

Sykophant, Angeber, so gen. v. denen, welche in Athen üb. d. verbot. Feigenausfuhr wachten.

Syllabus, Verzeichn. aller vom Papste verdammten Lehren, besonders das von 8/12 1864.

Syllogismus, Schluß.

Sylphen, Luftgeister; S'iden, weibliche Luftgeister.

Sylt, preuß., nordfriesische Insel i. der Nordsee, 100 qkm, 4500 E. See⚓.

Sylvester, 3 Päpste: durch Gelehrsamkeit berühmt der II. 999 bis 1003, eigentlich Gerbert.

Symbiose, Zusammenleben von verschiedenen Pflanzen od. von Pflanzen u. Tieren oder Tieren unter sich zu gegenseit. Vorteil.

Symbol, Sinnbild; religiöser Brauch mit myst. Sinn: Glaubensbekenntnis.

Symbolik, Lehre von d. relig. Symbolen, sowohl in ästhetisch. als auch im philosophischen und dogmatischen Sinne.

Symbolische Bücher, die von e. Kirche anerkannt. Lehrschriften.

Symbolismus, Richtng d. Lit. mit Hervorhebng von Träumen, Märchen, Wundern.

Symmetrie, Gleich-, Ebenmaß.

Sympathetisch, mitfühlend.

Sympathie, s'tieren: Mitgefühl; Zuneigung; angeblich geheime Naturkraft.

Sympetalen, Dikotyledonen mit verwachsenblättr. Blumenkrone.

Symphonie, Sinfonie: Orchestermusikstück in Sonatenform. Haydn verdankt sie ihre jetzige Form.

Symphonische Dichtung gehört z. Programmusik u. bringt

e. poetischen Gedanken musikal. zum Ausdruck. Für Orchester.

Symplegaden, zusammenschlagende Felsen d. grch. Mytholog.

Symposion, Trinkgelage der alten Griechen nach der Hauptmahlzeit. [Krankheitszeichen.

Symptōm, Merkmal, besond.

Synagōge, Judentempel. Judenschule. [zeitigkeit.

Synchronismus, s'stisch: Gleich-

Syndikus, jurist. Beirat von Korporationen, Magistratskollegien usw.

Synedrium, früh. jüdisch. Gerichtshof, hoh. Rat z. Jerusalem.

Synergismus, d. theol. Lehre von der Mitwirkng d. Menschen bei seiner Erlösng, Ursache heft. Streitigkeiten im 16. Jahrh.

Synkōpe, d. Ausstoßg ein. Vokals zw. 2 Konsonanten in der Mitte des Wortes. [Volkes.

Synkratie, Mitherrschaft des

Synod, heiliger, oberste russ. Kirchenbehörde.

Synodal- u. Presbyterialordnung, kirchl. Verfassg mit rechtmäßig. Vertretg in regelmäßig. Synode. Preuß. S.- u. P.-O. 1873.

Synōde, Versammlg, Kirchenvsg.

Synōdischer Umlauf, Zeit, in welch. Weltkörper wied. zu ders. Stellg geg. Sonne u. Erde zurückkehrt. Gegensatz: siderischer Umlauf, Rückkehr zu dems. Fixstern.

Synonym, sinnverwandt, gleichbedeutend; S'ik, lehrt Kenntnis der sinnverwandten Wörter.

Synópsis, Uebersicht, Zusammenstellg, bes. S. d. Evangelien, Zusammenstellg d. Leben u. Lehre Jesu behandelnd. 3 Evangelien.

Syntax, Lehre vom Satzbau.

Synthēse, 1) ⁂: Verbindg von Vorstellgn u. Begriffen; synthetisch: verbindend. 2) ⚗: die Darstellg chem. Verbindungen aus ihren Elementen.

Syphilis, durch Ansteckg entstehende Krankheit, tritt örtlich auf als Schanker (primäre S.), überträgt sich auf das Drüsensystem (sekundäre S.) und kann schließlich den ganzen Organismus vergiften (tertiäre S.).

Syra, griech. Zykladeninsel, 81 qkm, 27' E. H⊙ Hermupolis.

Syrakus (A●), ⊙ auf Sizilien a. d. Ostküste. Heute Syracusa, 48' E. E. Hafen. Erzbischof.

Syr Darja, s. Sir-darja.

Syria Dea, Göttin d. Zeugg, i. Syrien, dann auch i. Rom verehrt.

Syrien, Teil der asiatisch. Türkei am Mittelmeer u. Libanon, 185 500 qkm, 2,5 Mill. E.

Syringa, gem., türk. u. chines. Flieder; Oleazeen. Zierpflanze.

Syrinx, arkad. Nymphe, floh vor Pan; in Schilfrohr verwandelt. [nach Damaskus.

Syrische Eisenbahn v. Beirut

Syrische Sprache gehört zum aramaischen Zweig d. semitisch. Sprachstammes. Jetzt tot. Grammatik von Nöldecke. Lexikon von Bernstein. [Rußland.

Syrjänen, finn. Volk i. nördl.

Syrmien, kroatisches Komitat an der Donau.

Syrten, 2 Golfe d. Mittelmeers an der afrikanischen Nordküste.

Sysran, russ. ⊙ a. d. Wolga (Brücke), 41' E. E.

Systēm, s'atisch: ein zusammengesetzt. Ganze; wissenschaftl. Lehrgebäude. [Voll- u. Neumond.

Syzygien, gemeins. Name für

Szathmár, ung. ⊙ a. Szamos, 35' E. E. Bischof.

Szegedin, ungar. ⊙ a. d. Theiß u. Maros, 118' E. E.

Székler (ßehk-), ungar. Volk i. Siebenbürgen.

Szēne, 1) Bühne; 2) Unterabteilg (Auftritt) e. Akts i. Drama, auch Ort d. Handlng desselb. — Eine S. machen: aufregndn Auftritt hervorrufen. Inszenieren od. in S. setzen: e. Stück z. Aufführng vorbereiten. S'rie: das dekorative Bühnenbild.

Szigeth, 1) ung. ⊙ a. d. Theiß,

21' E. E. 2) ungar. ⊙ a. Almás, 5600 E. E. Ehem. ⛫. Verteidigg: 7|9 1566.

Szolnok (ßol-), ungar. ⊙ a. d. Theiß, 29' E. E. ⚔ 5|3 49.

Szylla, in d. grch. Sage weibl. Seeungeheuer an der sizilischen Meerenge, d. neben d. anderen Unholdin, d. Charybdis, d. Schiffen Verderben brachte.

Szythen nannten die Griechen die nordosteuropäischen Völker.

T.

T, 20. Buchst. d. Alphabets. Abkürzg: Titus, Tara; t = Tonne, tomus (Band).

Taaffe, Ed. Grf, * 24|2 33 Prag, 71 Statthalter v. Tirol, 69|70 u. 79|93 Minpr. Dtschfeindl. † 29|11 95 Böhmen.

Tabágo, brit. Antilleninſ., 295 qkm, 18 800 E.

Tabak, Nicotiana L., Solaneen, meist krautart. Pflzn m. großen Blättern u. röhrenförm. Blüten in endständigen Rispen. Kultur in Amer., gemäß. Europa, Afr., Neuholl., Asien. Blättr z. Rauch-, Schnupf- u. Kautabak. 1558 zuerst in Europa als Arzneipfl. in Portugal angebaut. Narkotische Wirkg des T. beruht auf Gehalt an Nikotanin und Nikotin. Der wichtigste Teil d. T's f a b r i k a t i o n ist die Gärg, zu w. Prozeß d. mit schwach. Salzwasser angefeuchtet. Blätter i. große Haufen gesetzt u. in mögl. gleichmäßiger, nicht zu hoh. Temperat. gehalten werden. Der Prozeß dient z. Zersetzg d. bei d. Verbrennung übelriechend. Albuminate u. Bildng d. Nikotins. Außerdem wird der Duft dch Anwendng von Soßen verbessert.

Tabakskollegium, von Friedr. Wilhelm I. von Prßen gegebene Gesellschaft, bei welch. geraucht, Bier getrunken und derbe Witze gemacht wurden.

Tabaksmonopol, best. i. Frkr., Oesterr.-Ungarn u. in Italien.

Tabaksteuer, Erträge aus Besteuerung u. Verzollg v. Tabak.

Tabelle, tabellarisch: Uebersichtstafel, Verzeichnis.

Tabernākel, Zelt; Sakramentshäuschen (bei den Katholiken), Aufbewahrungsort der Hostie.

Tabérne, Gasthaus.

Tābes, Hinschwinden, Schwindsucht.

Tableau, Bild: Entwurf.

Tabor, ▲ in Galiläa, 616 m h. Verklärung Christi.

Tabor, böhm. ⊙, 12' E.

Tabor, türk. Bataillon.

Taboriten, s. Hussiten.

Tabu, verboten (Polynesien).

Tabŭla, Platte, Blatt. T. rasa machen, gründlich (auf)räumen.

Tabulatūr, veralt. Tonschrift aus Buchstaben u. Zahlen. Regulativ für die Gesänge d. Meistersinger.

Taburétt, gepolst. Fußschemel.

Tachograph, Apparat zur Vervielfältigg v. Brief. u. Zeichngn.

Tachygraphie, Kurzschrift im Altertum, vgl. Stenographie.

Tachymeter, zum Messen von horizontalen Entfernungen eingerichteter Theodolit.

Tacitus, 1) Kornel, römisch. ♛, * ca 54, 97 Konsul, † ca 117. Schr. d. ♛ d. röm. Ksr in 2 Wrkn, Annalen u. Historien, eine Beschreibung Germaniens u. a. 2) Marc. Claud., sein Urenkel, * 200, röm. Kaiser 275, mild u. weise, 276 ermordet.

Tacna, chilen. ⊙, 11' E. E. ⚒.

Tadmor, s. Palmyra.

Täbris, Tabriz: pers. ⊙, 200' E.

Taël, China, Rechnungsgeld (3 M.) u. Hndelsgewicht (37,79 g).

Tättowieren, Gewohnht mancher Völker, bes. d. Südsee, i. d. Haut Zeichnungen einzuätzen.

Tafelbai, Bai d. Atl. Oz. b. d. Kapstadt.

Tafelfichte, höchster ▲ Iser⛰, 1155 m.

Tafelrunde, die 12 Ritter des Kgs Artus (s. d.).

Taffia, minderwertiger Rum.

Tafilêt, Oase d. westl. Sahara, z. Marokko.

Taft, Seidenstoff. Echter T. gekörnt od. gerippt.

Taft, William, * 15/9 57 Cincinnati, Präsident der VSt. 09/13.

Tagālen, malaiisches Volk aus den Philippinen.

Taganrog, russ. ⊙ a. Asowschen Meer, 70' E. **E.** Hafen, Handel.

Tagesordnung, Aufstellung der von einer Versammlg zu behandelnd. Gegenstände. Zur T. übergehen: den behandelten Gegenstand verlassen u. zum nächsten übergehen.

Tagfalter, s. Schmetterlinge.

Tagliacozzo (talja-), ital. ⊙, 9' E. ✕ 23/8 1268.

Tagliaménto (talja-), Fluß in Venetien, mündet Adriat. Meer, 170 **km** lang. Rückzug der ital. Armee 30/10 17, 12. Isonzo ✕.

Taglióni (talj-)', Tänzerfam.; bes. berühmt 1) Marie, * 23/4 04 Stockholm, † 84 Marseille als Grfn v. Voisins. Brud.: 2) Paul, * 12/1 08 Wien, † 7/1 84 als Ballettdirekt. d. Oper Berlin. Schr. erfolgreiche Ballette (Flick und Flock usw.).

Tag- u. Nachtgleiche, s. Aequinoktium.

Tahīti, e. d. Gesellschaftsins., 1042 **qkm**, 12' E. H⊙ Papeiti.

Tahure (Champagne), nordöstlich Perthes. ✕ 15 u. 16.

Taifun, Wirbelsturm in den chines. Gewässern.

Taikun, ehem. weltl. Kaiser in Japan, 1867 beseitigt.

Taille, Kleiderschnitt, Wuchs.

Taine, Hipp., franz. /, * 21/4 28 Vouziers, † 5/3 93 a. Prof. Paris. Schrieb Hist. de la littér. angl. (dtsch), Origines de la France contemporaine usw.

Taipings, relig. polit. Sekte i. China, 1833 dch ein. Schwärmer gestiftet, w. sich z. Ksr i. Nanking machte, aber 64 unterlag.

Taiwan, chin. Name f. d. Insel Formosa. 95 an Japan abgetret.

Tajo (tahcho), Tejo (tehschu): Fluß in Spanien und Portugal, mündet bei Lissabon in den Atlant. Ozean, 890 **km** lang.

Takelāge, das gesamte Tauwerk auf Schiffen.

Takiang, s. v. w. Jangtsekiang

Takt, Feingefühl. In der ♪ bezeichn. T. d. metrisch. Verhältn. u. d. Abteilungen, in welche die Tonreihen zerfallen.

Taktik, Fechtweise.

Taktmesser, s. Metronom.

Taku, bes. Hfn d. chin. ⊙ Tientsin, 00 erstürmt.

Talaat-Pascha, * Aug. 74 Adrianopel, 14 Min. des Inn., 7/2 17 bis 8/10 18 Großwesir.

Talar, Amtskleid der Geistlich. u. Richter.

Talbot, Feldh., d. engl. Achill genannt, * ca 1373 Blackmore, kämpfte s. 17 geg. die Franz., 29 dch d. Jungfrau i. s. Siegeslauf aufgehalten (Orleans), fiel 20/7 53 vor Chatillon.

Talca, chilen. ⊙, 39' E. **E.**

Tāleman, Sprecher d. Bauernstandes auf schwed. Reichstagen.

Talént, natürl. Anlage ohne besondere schöpferische Kraft.

Talént, alte griech. Münz- und Gewichtseinheit: 60 Minen oder 6000 Drachm. In Athen: 4715 M.

Taler, dtsche Silbermünze, ursprüngl. Joachimstaler (v. Joachimsthal in Böhmen) s. 1518, zuletzt 3 M.

Talfahrt, ⚓, stromabwärts.

Talg, Unschlitt: d. zw. 4—5000 schmelzend. Fette v. Rindern u Schafen. Farblos, v. eigentüml. Geruch, in heißem Alkohol lösl., zur Bereitung von Seifen u. als Beleuchtungsmaterial.

Tálisman, Zauberschutzmittel.

Taliter qualiter, so so; einigermaßen.

Talje, ⚓, Flaschenzug.

Talk, weich., s. fettig anfühlendes ⊕, wssrhalt. Magnes.silikat. Perlmutterglänzend, graugrün, weiß. Tirol, Steierm., Schweiz. Als Schmiermittel; zu Schminke.

T'schiefer, Gestein, best. aus T. mit Quarz, resp. Feldspat.

Talleyrand-Périgord, Charl. Maurice de, Fürst v. Benevent, frz. Diplomat, * 13/2 1754 Paris, 88 Bischof v. Autun, 89 in d. Nationalversamlg reformfreundl., bereit. den 18. Brumaire vor, 97 Min. d. Ausw., fiel 09 bei Napol. in Ungnade u. begünst. die Rückkehr d. Bourbonen, 30/35 Botsch. London, bewirkte d. franz.-engl. Allianz, † 17/5 38 Valençay.

Talma, Franç. Jos., tragisch. ♁, * 23/1 1763 Paris, † das. 19/10 26. Günst.ing Napoleons.

Tálmigold, mit Gold plattierte Kupferlegierung.

Tálmud, Sammlung von jüd. Erläutergn u. Erweiterg der Bibel u. von Ueberliefergn, in Paläst. ca 350, in Babyl. ca 550 vollendet. Zerfällt i. Mischna (Text) u. Gemara (Erläuterung).

Talon, Erneuerungsschein eines Zinsbogens.

Talsperre, zur Aufstauung der Wassermassen; größte der Welt: Nilsperre b. Assuan, 2000 m lng; größte von Europa: Edertalsp.

Tamarindenbaum, Tamarindus indica L.; Zäsalpineen. Ost- u. Westindien. Mark d. Fruchthülsen genießb. u. Abführmittel.

Tamariske, Tamárix, Charaktersträucher d. Mittelmeerküsten u. asiatischen Steppen.

Tambow, russ. ⊙, 67' E. E.

Tamburin, Handtrommel mit Schellen.

Tamérlan, s. Timur.

Tamina, l. NFl. des Rheins in St. Gallen, berühmte Schlucht.

Tammersfors, ⊙ Finld, 44' E. E.

Tamponade, Ausfüllen einer Höhle od. eines Ganges d. Körpers mit Scharpiebausch od. dgl. (Tampon).

Tamsui, Hafen⊙ in Formosa, 10' E.

Tamtam, lautdröhn. Schlaginstrument, daher auch s.v.w. Reklame.

Tamúlen, ind. Volk i. Dekhan.

Tanacétum vulgáre, gem. Rainfarn; Kompositen. ⚕, auch Zierpflanze.

Tanágra, ehem. ⊙ i. Böotien. ⚔ 458 vC. Antike, bemalte Tonfiguren. [gaskar, 72' E.

Tananarivo, früh. H⊙ Madagaskar, 72' E.

Tanaro, r. NFl. des Po von den Seealpen.

Tanasee, Gebirgsee in Abessinien, vom Blauen Nil dchflossn.

Tandem, 2rädriger Wagen mit 2 hintereinandergehend. Pferd.; Fahrrad m. 2 Sitz. hint.einandr.

Tanera, Karl, ⁄, Hauptmann a. D., * 9/6 49 Landshut, † 4/10 04 Lindau. Schrieb volkstümliche Kriegsschilderungn, Reisebilder, Romane.

Tang, s. Fucus.

Tanga, Bezirk i. ehem. Dtsch-Südostafrika; 7/7 16 von den Engländern besetzt.

Tanganjika, See d. östl. äquat. Afr., 35 140 qkm, 58 von Speke u. Burton entdeckt.

Tangénte, 1) Gerade, welche eine krumme Linie oder Fläche berührt. 2) Winkelfunktion, s. Goniometrie. T'boussole, Instrument zum Messen der elektrischen Stromstärke.

Tanger (tandscher), Hafen⊙ i. Marokko, an der Straße von Gibraltar, 47' E. ⚓.

Tangermünde, ⊙ Prov. Sachs. a. d. Elbe, 14' E. E. AG. Schloß.

Tangieren, berühren; einführen, Eindruck machen; t'bel: berührbar.

Tank, Wasser-, Flüssigkeitsbehälter; T'schiffe, T'wagen bes. für Petroleum. Kriegspanzerwagen. Tafel IX.

Tankred, Kreuzfahrer, Neffe Bohemunds, * 1078, folgte dies. a. Fürst von Antiochia, † dort 1112.

Tannalbin, Gerbstoff mit Eiweiß gegen Durchfall.

Tanne, Weiß- od. Edelt., Abies pectinata D.C. Abietineen. Bergwälder d. mittl. u. südl. Europa, Kaukasus. (Taf. VII, 1.) Picea, Rottanne, s. Fichte.

Tannenberg, ○ Ostpr., 244 E. ⚔ 15|7 1410 u. 26|28|8 1914: 90000 Russen gefangen.

Tannhäuser, Minnesänger d. 13. Jahrh. In seiner Verbindng mit der Venusbergsage verwendet von R. Wagner.

Tannin, s. Gerbsäure.

Tann-Rathsamhausen, Ludwig, Frh. v. u. z. d., bayr. Gen., * 18|6 15, † 26|4 81 Meran, 48 in Schleswig-Holstein, 66 bayr. Generalstabschef, 70 Oberbefehl, eroberte 11|10 Orleans.

Tantah, ägyptische ⊙ im Nildelta, 57' E. E. Sklavenmarkt.

Tantal, metall. Element, verwendet zu elektrisch. Glühlicht.

Tantalus, Sohn des Zeus, im Tartarus zu ewigem Hunger u. Durst angesichts köstl. Früchte u. Wassers verurteilt: T'qualen.

Tant de bruit pour une omelette, viel Lärm um nichts.

Tantième, Gewinnanteil, den leit. Pers. e. Geschäfts erhalten.

Taormina, ⊙ Sizilien, 5' E., altgriechisches Theater.

Tapajoz (tapahschos), r. NFl. des Amazonas, 1780 km lang.

Tapeten, Gewebe oder Papier zu Wandbekleidng. Berühmt die Gobelinstapeten. Jetzt fast nur noch aus Papier, w. in ähnlicher Weise wie Kattun bedruckt, bei Samttapet. mit Scherwolle usw. bestreut, b. Holztapet. m. wasserdicht. Ueberzügen versehn wird.

Tapiau, ⊙ Ostprß. am Pregel, 8' E. E. AG.

Tapioka, aus Stärkemehl (bes. d. Wurzelknollen von Jatropha Manihot) hergestellte Körner zu Suppen.

Tapir, Tapirus, Säugetierfam. d. Unpaarzeher. Südamer., Hinterindien, China, Sumatra.

Tapisserie, Tapeten, Wollstickerei.

Tapp, i. Süddeutschld übliches Kartenspiel, zu dritt.

Tara, Gewicht der Verpackung einer Ware.

Tarabulus, türk.-syr. ⊙ am Mittelmeer, 32' E.

Tarantel, südeurop. Raubspinne, 3,5 cm lg. Tarantella, wilder Tanz; nach dem Volksglauben v. Tarantelbiß heilend.

Tarascon, franz. ⊙ a. Rhone, 8' E. E.

Tarasp, ○ Graubünden am Inn, 300 E. ♨.

Taraxacum officinale, Löwenzahn; Kompositen; ⚕, jung als Salat, Wurzel Kaffee-Ersatz.

Tarbes, franz. ⊙ am Adour, 28' E. E.

Tardieren, t'v: zögern, langsam.

Tarent, Taranto: ital. ⊙ am Golf v. T., 69' E. E. Hafen.

Targu Jiu, ⊙ Rumänien. Drchbruchs⚔ Mitte November 16.

Tarif, Verzeichnis d. festgesetzten regelmäß. Preise, Gebühren, Zölle usw.

Tarifa, span. Hafen⊙, 12' E. Dabei Kap Tarifa, südlichste Spitze Europas.

Tarik, arab. Feldherr, besiegt die Westgoten, gibt Gibraltar (Berg des Tarik) den Namen.

Tarlatan, glatte, baumwollene Gaze zu Ballkleidern.

Tarn, r. NFl. Garonne, 375 km lang. Drchfließt Depart. T., 5780 qkm, 324' E. H⊙ Albi.

Tarn-et-Garonne, franz. Dep., 3731 qkm, 183' E. H⊙ Montauban.

Tarnopol, galiz. ⊙ a. Sereth, 34' E. E. 15 u. 16 ⚔, 17 von den Russen befreit.

Tarnow-Gorlice, Durchbrchs⚔ 2|5 15, 140' Gefang., 600 Gesch.

Tarnowitz, ⊙ Prß.-Schles., 13' E. E. AG. ⚒.

Tarock, Kartenspiel v. 54 Blättern, urspr. ital., in Frankreich im 15. Jahrh. umgestaltet.

Tarquinius, 5. u. 7. d. sagenh. röm. Könige, Vater und Sohn, Priscus u. Superbus, letzt. 510

gestürzt, Ende d. römischen Königtums.

Tarragōna, span. ⊙ a. Mittelmeer, 24' E. E. Erzbischof.

Tarso (A⊕), ⊙ Zilizien, wo Paulus *, jetzt Tirsus, 18' E.

Tartare, à la T.: roh zugerichtet (Fleisch).

Tartăros (griech.), Unterwelt.

Tartini, Giuseppe, 1692|1770, Violinvirtuos, Komponist (Teufelssonate). [s. d. Lanze.

Tartsche, Schild m. Ausschnitt

Tartüff, Scheinheiliger, Duckmäuser, nach Molière. [⚔.

Tarvis, Kärnten, Juli 16 schw.

Taschenkrebse, s. Krabben.

Taschkent, H⊙ d. russ. Generalgouv. Turkestan, 192' E. E.

Tasmania, Vandiemensland; brit.-austral. Insel, 67 894 qkm, 191' E. H⊙ Hobarttown.

Tassilo, letzter bayr. Hzg, vom Geschlecht der Agilolfinger, reg. 748, 88 von Karl d. Gr. als Verräter abgesetzt, † in Lorsch 94.

Tasso, Torquato, Dicht., * 11|3 1544 Sorrent, † 25|4 95 Rom nch bewegtem Leben. Schrieb Epos Gerusalemme liberata (deutsch Gries), lyrische Gedichte u. a.

Tastsinn, Gefühlssinn, haftet an besond., i. d. Oberhaut (Taf. III,8,p) verlaufd. Nervenenden.

Tatarei, früher Name für Mittelasien, zerfiel i. d. Gr. u. Kl. T.

Tatāren, hochasiatisch. Volks- u. Sprachstamm. [tatische Spr.

Tatarische Sprachen, s. v. w. Al-

Tatarka, poln. Tuchmütze mit viereckigem Deckel.

Tatfrage, s. Quästio.

Tatra, ⛰stock d. mittl. Karpath. mit Gerlsdorfer Spitz, 2654 m.

Tattersall, Anstalt z. Wartung u. zum Verkauf von Pferden.

Tau, bei klarem Himmel an d. drch Wärmeausstrahlung erkalteten Gegenständen aus der Luft sich ansetzende Wssrtropfen. Gefrorener Tau: Reif.

Taube, Arwid Graf, * 19|1 53, 1900 schwed. Gesandter in Berl., † 14|10 16.

Tauben, Girrvögel, Columbae, Vogelordnung (Feld-, Ringel-, Holz-, Turtel-, Lach-, Fächer-, Wandertaube).

Taubenpost, Einrichtng, durch Brieftauben schriftliche Mitteilungen zu befördern. Schon im Altertum bekannt. [lang.

Tauber, l. NFl. Main, 120 km

Tauberbischofsheim, s. B. 1).

Taubert, Wilh. C. G., ♬, * 23|3 1811 Berl., † das. 7|1 91. Kapellmstr d. Kgl. Oper. Opern (Macbeth), Sinfonien, Sonaten, Lieder (Kinderlieder) usw. [AG.

Taucha, ⊙ Bst. Sachs., 5' E. E.

Taucherapparate, Apparate z. längeren Verweilen unt. Wssr: Taucherglocke od. -anzug, bei w. d. Taucher Luft zugeführt wird.

Tauchnitz, 1) Kl Christ. Traug., Buchdrucker, * 29|10 1761 Großpardau, † 14|1 36. Stereotypausgabe alt. Klassik. Neffe: 2) Christ. Bernhard, Freih. v., * 25|8 1816 Naumburg, Verleger der Collection of British authors, † 13|8 95.

Tauentzien, Frdr. Eman. Grf, prß. Gen., dess. Vater im 7jähr. Krieg Bresl. verteid., * 15|9 1760 Potsdam, zeichnete sich 13 aus, † 20|2 24 Berlin. [fahrt.

Tauerei, s. v. w. Kettenschiff-

Tauern, östl. Teil d. zentralen Ostalpen, Hohe T. u. Niedere T. Tauernbahn üb. Gastein in das Pustertal.

Taufe, christl. Sakrament zur Aufnahme i. d. Kirche Christi.

Tauler, Johs, 1300|1361, Prediger in Straßburg, Mystiker.

Taunus, ⛰ i. Hess.-Nassau zw. Lahn u. Main. Höchste ▲e: Feld-▲, 881 m, Klein. Feldberg 827 m, Altkönig 798 m.

Taurien, russ. Gouv., Hpttell der Krim, 63 446 qkm, 1876' E.

Taurische Halbinsel, Krim.

Tauróggen, russ. ⊙, 7' E. Waffenstillstand 21|6 07. Vertrag 30|12

1812. Im WK Rückzug d. Russen 14/9 15. 29/3 15 erstürmt.

Taurus, ▲ Kl. Kleinasien, 3570 m.

Tausendfüßer, Myriopoda, Kl. d. Gliedertiere m. vielen, 1 od. 2 Beinpaare tragend. Körperringen (Skolopender, Schnür- und Kugelasseln).

Tausendgüldenkraut, Erythraea centaurium, Gentianen.

Tausendjähriges Reich, s. Chiliasmus.

Tausend und eine Nacht, arabische Märchensammlg. Deutsch von König 76; Weil IV.

Tautologie, t'sch: Wiederholg des Gesagten.

Tauwerk, die Schiffsseile.

Taxe, Schätzung, behördl. festgesetzte Preise f. Waren u. Dienstleistungen im Privatverkehr.

Taxidermie, Kunst d. Ausstopfens von Tieren.

Taxis, s. Thurn u. Taxis.

Taxus L., Koniferen. T. baccata, Eibe; im Aussterben. Holz früh. zu Armbrustbogen.

Tay (teh), schott. Fluß, münd. i. d. Firth of T., 185 km, Brücke, 79 zerstört, 89 neu, 3,3 km lang.

Taygetos, ▲ zw. Sparta und Messenien, 2409 m.

Taylor (tehler), 1) Zach., 12. Präs. d. VSt., * 24/11 1784, † 9/7 50, 49 Präsid. 2) Bayard, nordamer. Dichter, * 11/1 25 Pennsylvanien, † 19/12 78. Gesandt. Berlin. Schr. Reisewerke, lyr. Dichtungen, Romane, Dramen u. a. Uebersetzte Faust. 3) George, s. Hausrath.

Teakbaum, Tectona grandis, Verbenazeen; Ostindien. Gibt Holz zum Schiffbau.

Technik, Gesamtheit d. f. Ausübung einer Kunst od. e. Gewerbes maßgebenden Regeln.

Technologie, Theorie der Verrichtgen z. Umbildg v. Rohstoffn z. gewerblich. Gegenständn. Untersch.: mechan. T., w. sich mit d. mechan. Verarbeitg von Metall, Holz, Gespinsten usw. beschäft., u. chem. T., d. w. chem. Vorgänge d. Hauptrolle spielen, z. B. Darstellung von Branntwein.

Teck, ▲ der Schwäb. Alb, ehem. Herzogt., Titel Herzog v. Teck, d. Gemahlin d. jetzig. Königs v. Engld Mary Herzogin v. Teck.

Tecklenburg, ⊙ Westf., 1' E. AG.

Tedesco (ital.), Deutscher.

Te Deum laudamus: Herr Gott, dich loben wir; Anfang des Ambrosianischen Lobgesangs.

Tee, Thea chinensis; Ternströmiazeen. Wild in Assam. Angebaut i. China, Japan, Ostindien. Beste Sorte Blütenpekko aus d. ersten Blättern. Karawanentee wird über Land befördert und ist besser als der zur See bezog. Tee enthält Teïn (2%), Gerbsäure (18/18%), Kleber u. äther. Oel (1/2—10%), wirkt anregend. Einführg in Europa zu Anfang des 16. Jahrh.

Teer, Produkt d. trockenen Destillat. v. Holz, Torf, Braun- u. Steinkohlen, letzter. bes. bei der Leuchtgasfabrikation gewonnen; s. Steinkohlenteer.

Tegel, ○ b. Berl., 18' E. Schloß. Grab der Brüder Humboldt.

Tegernsee, See i. Oberbayern, daran ○ T., 2' E. AG. Schloß.

Tegetthoff, Wilh. Freih. v., ⚓, * 23/12 27 Marburg i. St., 20/7 66 Sieger über die ital. Flotte bei Lissa, † 7/4 71 Wien.

Tegnér, Esaias, schwed. Dicht., * 13/11 1782 Kirkerud, † 2/11 46 Bischof Wexiö. Schr. Frithjofssage, Nachtmahlskinder, Axel usw.; Werke (deutsch) 82, VII.

Teherân, H⊙ Persien, 280' E.

Tehuantepec, mex. ⊙ unweit v. Gr. Ozean, Golf von T., 11' E.

Teichhuhn, Rohrhuhn, Gallinula chloropus, Sumpfvögel: Zugvogel in ganz Europa.

Teifun, Taifun: Wirbelsturm in den chinesischen Gewässern.

Teilmaschine, Vorrichtung zur

Ausführng sehr genauer Teilgn auf Kreisen od. Maßstäben drch Umdrehung einer Schraube.

Teïn, s. Kaffeïn.

Teinach, württ. ○, 500 E. K. w.

Teint, Farbe (der Haut).

Tejuco, s. Diamantina.

Tektonik, Herstellng kunstmäß. Gefüge, bes. a. Holz (Kunsttischlerei). Tektonische Gebirge, s. Gebirgsbildung.

Telegraphie, Vorrichtung zur Uebermittlg vonNachrichten auf größ. Entferngn auf akustischem (b. d. Schiffahrt), optisch.(Flammen, Sonnenreflex, verschiedne Stellg v. Balken, Fahnen, Lichtern) u. elektrisch. Wege. Jeder elektr.Telegraph besteht aus folgenden Hauptteilen: der stromerzeugend. Batterie; d. Sender, drch welchen d. elektr. Strom geschlossen od. für d. Leitg geöffnet wird; dem Empfänger, in welch. d. elektr. Strom d. Bewegng erzeugt; dem Wecker, d. auf d. Ankunft der Depesche aufmerksam macht. OptischeT. schon im Altertum bekannt, elektr. s. 1808, ausgeb. durch Sömmering, Weber, Steinheil, Wheatstone, Morse, Caselli (erf. Kopiertelegr., welcherSchriftzüge wiedergibt). Die Telegr.leitgn sind entweb. oberoder unterirdisch oder liegen im Wasser (Kabel). T. ohne Draht, Telefunken, s. Funkentelegr., neuester Fortschritt im WK die Rahmenanteñe, w.d.Empfangsanteñe überflüssig macht. Georg GrafArco, *30|8 69Großgarschütz, Direktor der drahtlosen Telegr.

Telémachos, Sohn des Odysseus und der Penelope.

Telemarken, Landschaft i. südlichen Norwegen.

Teleologie, Betrachtng des Bestehenden unt. d. Gesichtspunkt der Zweckmäßigkeit.

Teleostei, Knochenfische (Stachel- u. Weichflosser).

Telephön, s. Fernsprecher.

Teleskōp, Fernrohr.

Telgte, ◉ Westf., 3' E. K.

Tell, Wilh., sagenhaft. Held d. Urschweiz, angebl. um 1307, nach neueren Forschungen historisch nicht nachzuweisen.

Tell, nördliches Randgebirge i. Marokko und Algier.

Tellūr, Metall, in d. Natur gediegen u. mit anderen Metallen legiert. Weiß, leicht schmelzbar, verbreñt, erhitzt, z. t'igerSäure.

Tellurium, Vorrichtg zur Veranschaulichung derBewegung d. Erde um die Sonne.

Telmann, s. Zitelmann.

Teltow, ◉ Brandenburg, 4' E. Speiserübenbau.

Telyn, Lyra der altnordischen Sänger.

Temes (temesch), l. NFl. der Donau.

Temesvár (temeschwar), ung. ♁ a. Temes, 72' E. 2 Bischöfe.

Temme, J. D. H., Rj u. Rom.-✍, *22|10 1798 Lette, 48 Dir. des Oberlandesger. Münster, Mitgl. d. Nationalv., 52 Prof. Zürich, † das. 14|11 81. Schr. Kriminalnovell., Selbstbiographie u. a.

Tempe, anmutig. Tal des Peneios (Klopstock).

Tempel, Gotteshaus, bes. für vorchristl. Religionen. In klass. △ bestehend aus geschloss. Cella (eigtl. T'raum) u. mit ders. unmittelbar verbund. Säulenvorhallen. T. mit 1 Vorhof: Prostylos; mit 2 Vorh.: Amphiprostylos; m. seitl. vermauert. Vorh.: Antentempel; mit ringsum gehend. Säulenstellg: Peripteros; mit dopp. Säulenreihen rings: Dipteros; mit 1 Säulenr. rings u. Halbsäulen an Außenseite d. Cellamauer: Pseudodipteros.

Tempelburg, pom. ◉, 4500 E. K.

Tempelherrn, Templer. [AG.

Tempelhof, ○ b. Berlin, 21' E. ⚔-Uebungsplatz.

Tempeln, demPharao ähnlich. Kartenhasardspiel.

Tempĕramalerei, Farben als Bindemittel Eigelb oder Leim.

Temperamént, d. allg. Charakter d. Stimmung u. Gefühlslage. Untersch. sanguinische (leicht erregbar, ‚frohmütig‘), cholerische (heißblütig, ‚starkmütig‘), melancholische (schwer erregbar, ‚schwermütig‘) und phlegmatische (träg, ‚gleichmütig‘) T'e.

Temperatūr, 1) ♪: das drch d. Praxis bedingte Abweich. v. der akust. Reinheit der Intervalle. 2) Wärmezustand eines Körpers, gemessen durch T'grade; höchste err. T. 6000⁰, nied. 258⁰ unt. 0⁰.

Temperenzgesellschaft, Mäßigkeitsverein, besond. VSt.

Tempern, adoucieren: Verfahren zur Herstellg schmiedbar. Gußeisens durch Glühen in entkohlenden Substanzen.

Tempi passati, verfloss. Zeiten.

Templeisen, s. Gral.

Templer, geistl. Ritterorden, 1118 in Jerusalem zum Schutz d. Pilger dch Hugo v. Payens u. a. gestiftet, seit 1291 mit Sitz in Cypern, 1312 auf Betrieb Phil. IV. v. Frankr. v. Papst Klemens V. aufgehoben u. 10|14 viele Ritter verbrannt (s. Molay). Tracht: weißleinen. Mantel m. achteckig. rotem Kreuz über der Rüstung.

Templin, ⊙ Brandenbg, 6' E. E. AG.

Tempo, Zeit, Zeitmaß; t'rär: zeitweilig; t'rell: zeitlich; t'risieren: sich in die Zeit fügen, zuwarten.

Temporāl, zeitl., weltl. T'ien: Einkünfte von Geistlichen.

Tempus, Zeit; Zeitform, bes. in der lateinischen Konjugation gebräuchlicher Ausdruck.

Tenaille, Zwerk, bei w. ein- u. ausspring. Winkel abwechseln.

Tenākel, Blatthalter d. Schriftsetzer.

Tenasserim, Prov. von Brit.-Birma.

Tendaguru i. Hinterld v. Lindi (ehem. Deutsch-Ostafrika), fossile Säugetiere u. Steinwerkzeuge.

Tendénz, Streben; t'iös: mit bestimmter Absicht, absichtsvoll.

Ténder, 1) mit der Lokomotive verbunden. Wagen f. Wasser- u. Kohlenvorräte. 2) Klein. Krgsschiff für Depeschendienst.

Tenedos, türkisch. Insel im Aegäischen Meer, H⊙ T. Flottenstation der Engländer im WK.

Teneriffa, größte der Kanarischen Inseln, 2025 qkm, 188' E. ▲ Pik von T. Vulkan.

Teniers, 1) Dav. (d. Ae.), Genre●, * 1582 Antwerpen, † das. 1649. Sohn: 2) Dav. (d. J.), * das. 5|12 1610, † 25|4 90 bei Brüssel.

Tennessee (-ssih), 1) l. NFl. Ohio, 1620 km. 2) Staat d. Union a. Fl. T., 108 832 qkm, 2185' E. Verfassung 26|3 70. Hptbeschäftig.: Landwirtschaft. H⊙ Nashville.

Tennstedt, ⊙ prß. RB Erfurt, 3' E. AG.

Tennyson, Alfred, engl. (gekrönter) Dichter, * 09 Somerby, 84 Lord, † 6|10 92 Aldworth. Schr. The princess, Enoch Arden. In memoriam; Dram. u. a. Werke 77, XII (auch deutsch).

Tenor, 1) der dispositive, die Entscheidg selbst enthaltnde Teil d. Urteils; i. Ggnsatz z. d. Gründen dess. 2) ♪: (Tenor-) Männerstimme, Umfang c—g', ja cis''.

Tentakeln, Fühlhörner.

Tentāmen, Versuchsexamen.

Tentieren, T'ation: prüfen, verleiten, Versuchung.

Tenūto (ten.), ♪, aushalten.

Teocálli, altamer. Tempelbauten, abgestumpfte Pyramiden m. Kapellen auf Scheitelfläche.

Teplitz, böhm. ⊙, 27' E. ♨. Vertrag 9|9 1813.

Terborch, Gerhard, niederlnd. Genre●, * 1617 Zwolle, † 81 Deventer.

Terceira, Azoreninsel, 421 qkm, 49' E. H⊙ Angra.

Terebrātula, Gattg meist fossil. Armfüßler mit rundem Loch am

Schnabel. Bes. i. d. Juraformation. [bei Kaspisee, 540 km lg.

Terek, Fl. i. russ. Kaukas., münd.

Terentius, Publius, gen. Afer, röm. Komödiendicht., ca 200|149 vC. Schr. 6 Stücke (deutsch).

Tergeste (A●), Triest.

Terglou, Triglaw: ▲ Julische Alpen, 2856 m. [ber. Weine.

Terlan, ○ in Tirol bei Bozen,

Termin, Zeitpunkt; Tagfahrt.

Termini, ital. ⊙ a. Fluß T. u. a. Tyrrhen. Meer, 18' E. E. ⌣.

Terminieren, T'ation: abgrenzen, aufhören, e. Bezirk abstreifen. [Leugnug d. Willensfreiht.

Terminismus, Determinism.:

Termini technici, techn. Kunstausdrücke. [Ausdrücke.

Terminologie, Gesamtheit der

Terminus, röm. Grenzgott.

Termiten, weiße Ameisen, Familie d. Geradflügler. Grße Bauten aus Lehm u. Sand i. Zuckerhutform. Teils fortpflnzgsfähig u. geflügelt, teils ungeflüg. (Soldaten und Arbeiter). Ostindien, Afrika, Südamer., Südeuropa.

Termonde, s. Dendermonde.

Ternäte, holl. Molukkeninsel.

Terne, s. Lotto. [H⊙T., 9' E.

Terni, ital. ⊙, 38' E. E.

Terpándros, grch. Lyriker, ca 650 vC. Begründ. d. grch. Musik.

Terpentin, e. dch Einschnitte i. Nadelholzstämme gewonn. Balsam.

Terpentinbaum, s. Pistazie.

Terpentinöl, farbl. Flüssigkeit v. eigentüml. Geruch u. brennendem Geschmack. In Alkohol und Essigsäure löslich. Anwendg zu Lacken, Anstrichfarben.

Terpsichóre, griech. Muse des Tanzes.

Terrain, Gelände: Stück Erdoberfläche rücksichtlich seiner Gestaltng. (⚔) offenes T.: T., das volle Uebersicht gestattet (Gegensatz: bedeckt); kupiertes: von Tälern bzw. Hindernissen durchschnittenes T.

Terra incognita, unbekannt. Lnd.

Terrakotten, gebrannte Tonwaren, bes. die aus d. Altertum stammend. (ber. d. v. Tanagra).

Terranóva, ital.-sizil. ⊙ a. Fl. T. u. Mittelmeer, 28' E.

Terrarien, Glaskasten i. Form kleiner Gewächshäuser für zarte Pflanzen (auch f. Reptilien usw.) im Zimmer.

Terrasse, wagrechte Erdstufe, Rasenstufe; plattes Dach.

Terrazzo, Zementfußboden m. eingebackenen Steinchen.

Terrestrisch, irdisch, das Land

Terribel, fürchterlich. [betr.

Territorialgewässer, Hoheitsgewässer; Gürtel von 3 Seemeilen Breite längs der Küste, in d. e. Staat d. Hoheitsrecht ausübt

Territorium, Gebiet, Staatsgebiet; in Nordamerika: angehender Staat. [Südpol.

Terror u. Erebus, Vulkane a.

Terrorismus, Schreckensherrschaft bes. in Frankrch, 31|5 1793 bis 27|7 94, in Rußland 17|18 bei Revolution durch Bolschewisten.

Terrorisieren: Schreck. einjagen.

Terschelling, holl. Insl. i. d. Nrdsee, 108 qkm, 4' E. See⚔ 17|11 17.

Tersteegen, Gerhard, 1697|1769, geistl. dtsch. Liederdicht. u. Mystk.

Tertia, 3. Kl. e. höhern Schule.

Tertiärformation, auf d. Kreide folgende F. Zerfällt i. Eozän, Oligozän, Miozän, Pliozän. Süßwasser- und Meeresbildungen. Zeit großer vulkan. Tätigkeit. Arm an Erzen, reich an Braunkohlen. Feigen, Lorb., Kampfer, Myrten. Paläotherien, Mastodonten, Affen.

Tertullianus, lat. Kirchen /, † 240; erst Rhetor, i. Afrika von großem Einfluß. [Folge.

Terz, ♪, 3. Stufe der diaton.

Terzett, 3stimmige Komposition.

Terzinen, ital. Strophe in 3 Versen v. 5- od. 6füß. Jamben. Reimformel: aba, bcb, cdc usw.

Terzka, **Terzky**: Ad. Erdm., Grf, kaiserl. Gen. im 30j. Krieg.

Anhänger u. Schwager Wallensteins, 25/2 1634 i. Eger ermordet.

Teschen, ⊙ ehem. österr. Schles., jetzt Tschechoslow. 22' E. E. Schlß. Friede 13/5 1779.

Tesching, Zimmergewehr.

Teslaströme, dch Nic. T. (* 56 Kroat.) zuerst erzeugte Ströme v. hoher Wechselzahl (viele Taus. in 1 Sek.) u. hoher Spannung.

Tessin, 1) l. Nfl. Po, 237 km. 2) schweiz. Kanton, 2818 qkm, 160' E. H⊙ Bellinzona. 3) ⊙ Mecklenbg.-Schwerin, 3' E. AG.

Testament, 1) eigentl. Bund; Teil d. Bibel. 2) ⚖, letzter Wille: widerrufl. letztwillige Verfügg. T'arische Erbfolge: auf Grund v. T. erfolgend. Gegensatz: gesetzliche oder Intestaterbfolge.

Testat, Zeugnis.

Testeid, seit 1673 den engl. Beamten auferlegter Eid, um zu erkennen, ob sie heimliche Katholiken seien. Half die Revolut. v. 1688 vorbereiten; 1828 aufgehob.

Testieren, bezeugen; Testament machen.

Testimonium, Zeugnis; t. paupertatis: Z. der Armut.

Tetanus, Wundstarrkrampf. Schutz durch Impfung.

Tête, Kopf, Spitze. T.-à-t.: Unterredung unter 4 Augen.

Teterow, ⊙ Mecklenb.-Schwer., 7' E. E. AG. [der Ozeaniden.

Tethys, Meergöttin. Mutter

Tetra..., griechisch = vier...

Tetraëder, e. regulärer. von 4 gleichseit. Dreiecken eingeschloss. [Körper.

Tetragon, Viereck.

Tetrameter, 4gliedriger Vers.

Tetschen, böhm. ⊙ a. d. Elbe, 11' E. E. Schloß. [AG. Schloß

Tettnang, württ. ⊙, 2600 E.

Tetuan, ⊙ Marokko, 30' E. Hafen.

Teubner, Benediktus, Buchdrucker, 1784—1856, gr. 24 eine Verlagsbuchhandlg. Nachf. seine Schwiegersöhne. Phil. u. naturwissenschaftl. Unterrichtsbücher.

Teuchern, ⊙ Pr. Sachs., 5500 E. E. AG. ⚒.

Teuerdank (Abenteuersuchender), allegor. Dichtung Maximilians I. (1517). Kürschner 19.

Teufel, v. Diabolos, Verleumder, hebr. Satan.

Teufelsbrücke, steinerne Brücke über die Reuß. ⚔ 1799.

Teufelsdreck, s. Asa foetida.

Teufelsfinger, s. Belemniten.

Teufelsmauer, Felsendam zw. Thale u. Blankenburg a. Harz.

Teuffel, Wilh. Sigism., Ψ, * 27/9 20 Ludwigsburg. † 8/3 78 Prof. Tübingen. ✍ d. röm. Lit. u. a.

Teutoburger Wald, ⛰ l. Westf. zw. Weser u. Ems, 110 km lang, 585 m hoch. ⚔ 09 nC.

Teutonen, germ. Volk, 102 vC v. den Römern meistens vern.

Teutsch, Geo. Dan., prot. ✝, * 12/12 17 Schäßburg, † 2/7 93. ✍ üb. ♛ Siebenbürgens u. s. Kirche.

Texas, Staat d. Union a. Mex. Golf, 688 644 qkm, 3897' E. ⛰: Rocky Mountains, Ozark. Fl.: Rio Grande, Kolorado, Red River. Hptbeschäftgg: Landwirtschaft. H⊙ Austin.

Texel, holl. Insel i. Nordsee, 190 qkm, 6' E. Kriegshafen.

Text, Worte zu e. Gesang, bes. zur Opernmusik. Bibelstelle, üb. w. gepredigt wird. Der eigentl. Inhalt e. Buchs gegenüber den Anmerkungen.

Textilindustrie, Gesamtname f. Spinnerei, Weberei, Wirkerei, Strickerei u. Appretur.

Textur, Gefüge, Verbindung.

Tezel, Dominikaner aus Leipzig, Ablaßprediger, gab Veranlassung zum ersten öffentl. Auftreten Luthers, † 1519.

Thackeray (thäckereh), Will. Makepeace, engl. humorist. Roman✍, * 11 Kalkutta, † 24/12 63. Vanity fair, H. Esmond u. a.

Thaer, Albr. Dan., der wissenschaftl. Begründ. d. ⚒, * 14/5 1752 Celle, † 26/10 28 Möglin.

Th

Thal, ○S.-Gotha, 700 E. E. AG. ⌣. [18' E. E. ⚒. ⌣.

Thale, ○ Pr. Sachs. im Harz.

Thales, griech. ♙, e. d. 7 Weisen, a. Milet, ca. 640 vC. Bezeichnet das Wasser als Prinzip aller Dinge. Spruch: Erkenne dich selbst.

Thalia, 1) Muse d. Lustspiels. 2) eine Grazie. 3) Neonide. 4) Nymphe.

Thallium, Metall, findet sich in manchen Schwefelkiesen. Zinnweiß u. glänzend, oxydiert leicht und schmilzt bei 285⁰.

Than, schottischer Stammeshäuptling.

Thanatos, altgriech. Gott des Todes mit gesenkter Fackel.

Thann, ⊙ Elsaß, 7' E. E. AG.

Thapsakos (A●), ⊙a. Euphrat.

Thapsos (A●), ⊙ i. Nordafrika. ⚔ 46 vC.

Tharandt, ⊙ Rst. Sachs., 3' E. E. AG. ⌣, Forstakademie.

Thanksgivingday, national. Festtag d. Amerikaner im Nov.

Thaumaturg, Wundertäter.

Thaya, r. NFl. March, 285 km l.

Theanthrop, Gottmensch.

Theater, Schaubühne; Gebäude, worin diese; Schauspielkunst; Bühnenliteratur.

Theatiner, geistl. Orden, 1524 v. Kard. Caraffa (sp. Paul IV.), Bischof von Theate (Chieti) zur Reformierung der Geistlichkeit gestiftet.

Theatralisch, Theater betr.; unecht, erkünstelt, schauspielerhaft.

Theben (A●), 1) H⊙ Oberägypt., 100 Tore. 2) H⊙ Böotien, 335 vChr. zerstört. Heute Thiva.

Thedy, Max, ●, Weimar, *16|10 58 München.

Theismus, Glaube a. e. persnl. Schöpfer u. Regierer der Welt.

Theiß, l. NFl. Donau i. Ung., entspr. an den Karpathen a. d. Schwarz. u. Weißen Th., 1350 km.

Thema, auszuführender Satz oder Hptgedanke einer Rede, Abhandlg od. musikal. Kompositon.

Themar, ⊙S.-Meiningen, 3' E. E. AG.

Themis, Titanin, 2. Gemahlin Jupiters, Göttin der Gerechtigkeit, Mutter d. Horen u. Parzen.

Themistokles, griech. Feldherr u. Staatsm., * ca 525 vC., Führ. der demokrat. Partei Athens, siegte 480 bei Salamis, 471 verbannt, † 461 in Magnesia.

Themse, engl. Thames: Fl. mündet bei Sheerneß i. d. Nordsee, 350 km lang.

Theoderich, Kg der Ostgoten, * 454, folgte 475 seinem Vater, schlug 89|93 Odoaker, reg. s. 93 über Italien u. Umgebung, von Ravenna aus, kräftig und weise, † 26|8 26. Grab in Ravenna.

Theodizee, Rechtfertigg Gottes wegen der Uebel in der Welt.

Theodolit, Winkelmeßinstr., best. aus Vertikalkreis mit um horizont. Achse drehb. Fernrohr. Z Ablesung v. Horizontalwinkeln a. Horizontalkreis ist Vertikalkr. um vertikale Achse drehbar. [hof.

Theodor, Kg v. Korsika, s. Neu-

Theodor, Kg v. Abessinien, *18, eig. Kassa, reg. 55, erob. d. ganze Land 57, Krieg mit England, erschoß sich 13|4 68 Magdala.

Theodora, 3 byzant. Kaiserinnen, am bekanntesten d. Gemahlin v. Ksr Justinian I., 527—548.

Theodosius, 1) I. d. Gr., röm. Ksr, * 346 Cauca, Mitreg. 79, Alleinherrsch. 94, † 17|1 95 Mailand, hinterließ d. Reich geteilt s. 2 Söhnen. Enkel: 2) T. II., oström. Ksr 408|50, sammelte Gesetze (Theodosianischer Kodex).

Theognosie, Gotteserkenntnis.

Theogonie, Entstehg d. Götter.

Theokratie, Gottesherrschaft.

Theokrit, griech. Idyllendicht. aus Syrakus, ca 260 vC. Schr. bukol. Ged., Hymnen, Eleg. u. a.

Theologie, Gottesgelahrtheit, eigentl. die Lehre v. Gott, i. allg. d. Wissensch. von der Religion.

Theophanie, Erscheing Gottes.

Theophrástus, griech. ⁂, * ca 390 vC. Lesbos, nach Aristoteles Haupt der Peripatetiker, † 286.

Theorēm, Lehrsatz.

Theorie, d. Untersuchg, Kenntnis u. Darstellg d. Grundregeln e. Wissenschaft, bes. im Gegensatz z. Praxis. Theoretisch: der Betrachtg oder Erkenntnis nach; Theoretiker: Kenner ein. Wissenschaft, Buchgelehrter.

Theosophie, Wissen von Gott durch innere Erleuchtung. Vgl. Steiner 10.

Thēra (A●), Santorin.

Therapie, Heilkunst.

Theresienstadt, böhm. ✵ a. d. Eger, 6' E. E. [gar. ⊙, 94' E. E.

Theresiopol, Maria-Th.: un-

Theriak, alt. Arzneimittel (geg. ansteckende Krankhten, a. vielen Bestandteilen zusamengesetzt).

Thermen, warme Quellen.

Thermidor, 11. Monat d. frz. Revolutionsära, 19|7 bis 17|8.

Thermoelektrizität, E., w. in e. aus 2 gebogenen Streifen verschiedenart. Metalle, z. B. Antimon u. Wismut, zusamengelöt. Ring entsteht, wenn nur e. der beiden Lötstellen erwärmt wird. Thermoelektrische Säule dient zur Messung sehr kleiner Temperaturunterschiede.

Thermométer, Instrum. z. Bestimg d. Temperat. D. gewöhnl. Th. besteht aus e. Glasröhre mit e. unt. angeblasen. Gefäß, wchs bis zu e. gewiss. Teil der Röhre mit Quecksilber od. Alkohol gefüllt, oben luftleer gemacht und zugeschmolzen ist. Der Punkt. w. d. Quecksilber i. schmelzendem Eis einnimt, wird Gefrierpkt, d. Punkt i. siedendem Wasserdampf Siedepkt genant. Bei d. Th. nach Réaumur ist der Raum zwischen Gefrier- u. Siedepkt i. 80, bei d. Th. nch Celsius i. 100 Grade eingeteilt. Auf d. Th. v. Fahrenheit ist der Gefrierpunkt mit 32°, der Siedepunkt mit 212° bezeichnet. Grade unter d. Nullpunkt werden mit — bezeichnet.

Thermophor, Gefäß z. längeren Erhaltung eines bestimten Wärmegrades.

Thermopylen, Paß i. Oeta♛ zw. Hellas u. Thessal. ⚔ 480 vC.

Thesaurus, Schatzkamer: bes. Titel von Sammelwerken.

These, Stellg, Streitsatz, Senkg.

Theseus, athen. myth. Kg u. Heros, soll wunderbare Taten ähnl. wie Herakles vollf. haben.

Thesmothēten, s. Archon.

Thespiä (A●), ⊙ Böotien.

Thespis, angebl. 1. athen. ⌒ Dicht., ca 540 vC. Th'karren: Wanderbühne.

Thessalien (A●), Landschft v. Nordgriechenld. [heut Saloniki.

Thessalonike (A●), mazed. ⊙.,

Thētis, Meergöttin, Mutter d. Achilleus.

Theurg, T'ie: Zauberer.

Theuriet, André, frz. ⁄, * 8|10 33 Marly-le-Roi, † 23|4 07 Paris.

Theussenbad, württ. Mineralbad bei Löwenstein.

Thianschan, zentralasiatisch., 5—6000 m hohes ♛, höchster ▲ Tengri Chan, 7800 m.

Thielen, Kl v., prß. Staatsm., * 30|1 32 Wesel, † 10|1 06. 91|02 Min. der öffentl. Arbeiten.

Thiers, Adolphe, franz. ♛ u. Staatsm., * 15|4 97 Marseille, s. 32 Min., 36 u. 40 Minpräs., 71 Präs. d. Republik, trat 24|5 73 zurück, † 3|9 77 St.-Germain. Schr. ♛ der franz. Revol., des Konsulats u. Kaiserreichs.

Thiers, frz. ⊙, 17' E. E.

Thiersch, 1) Friedr. Wilh., ⚚, * 17|6 1784 Kirchscheidungen, † 25|2 60 Prof. Münch., Philhellene. Schr. über griech. Zustände Aesthetik usw. Söhne: 2) Heinr., * 5|11 17, † 3|12 85 Basel, bek. als Irvingianer. 3) Karl, * 20|4 22 Prof. Leipz., † das. 28|4 95, Chirurg. 4) Ludw., ♛●, * 12|4 25, † 10|5 09 München. 5) Friedr.,

S. v. 2), △, * 18|4 52 Marburg, s. 79 Prf. Münch. Baute Brücke i. Mainz, Justizgeb. München, Garnis.kirche Ludwigsburg u.a.

Thing, s. Ding.

Thionville, s. Diedenhofen.

Thisbe, s. Pyramos.

Thoas, sagenhafter König v. Taurien (Goethe).

Thode, Henry, Kunst/, * 13|1 57 Dresden, 94|10 Prf. Heidelbg. Schr. über ital. Renaissance, Biogr. (Michelangelo u. a.).

Tholuck, F. Aug. G., ev. ✝, * 30|3 1799 Breslau, s. 26 Prf. Halle, † das. 10|6 77. Ursprüngl. orthodox, spät. Vermittlgs✝./.

Thoma, 1) Hans, ●, s. 99 Dir. d. Kunsthalle, Karlsruhe, * 2|10 39 Bernau, Schwarzwald. Schuf poetische Landsch., Genrebilder, auch Bildnisse. Schr. Im Herbst des Lebens. 2) Ludwig, * 21|1 67, Red. a. Simplizissimus. Meister d.-Skizze; kleine Dramen. Lausbubengeschichten.

Thomas, gen. Didymus, Apostel Jesu, an dessen Auferstehg er anfangs zweifelte. Tag 21|12.

Thomas, Ambroise, ♪, 5|8 11 Metz, † 12|2 96 Paris. Schr. Op. (Mignon, Hamlet, usw.) u. a.

Thomas a Kempis (eigentl. Hammerken), * 1380 Kempen, † 1471, Mystiker, Erzbischof v. Köln, berühmt dch sein Buch: Von der Nachfolge Christi.

Thomas v. Aquino, 1226|74, d. größte Scholastiker d. Mittelalters, Heiliger.

Thomasius, Christ., Jz., * 1|1 1655 Leipzg, 88 zuerst Vorlesgen in dtscher Sprache, 94 Prf Halle, † 23|9 1728 das. Schr. geg. Tortur u. Hexenprozesse.

Thomasmehl, Th'phosphatmehl: Düngemittel, fein gepulverte Thomasschlacke. Diese ein Nebenprodukt der Flußeisenfabrikat. nach d. Th'verfahren.

Thomson, 1) Jam., engl. Dicht., * 11|9 1700 Ednam, † 27|8 1748 Kew. Schr. das beschreib. Ged. The seasons u. v. a.; Verf. d. Volksliedes Rule Britannia. Werke 74, II. 2) William, ∩, s. Kelvin. 3) Joseph John, ∩, * 18|12 56, Prof. Cambridge. Arb. üb. Kathodenstrahlen. 06 Nobelpreis.

Thór, dtsch Donar: ursprüngl. höchster german. Gott, später Sohn Odins, Gott des Doñers, mit dem Hamer Mjölnir u. dem Gürtel Megingiard.

Thora, hebr., Lehre; d. 5 Bücher Moses.

Thorax, Brustkorb.

Thorn, ⊛ Westpr. a.d. Weichs., 46' E. E. LG. AG. RBSt.

Thorwaldsen, Alb. Bertel, berühmt. ⚱, * 19|11 1770 b. Kopenh., † 24|3 44 das. Th'museum ebd.

Thrasybūl, athen. Feldh., 411 vC. Hpt d. Erhebg geg. d. Oligarchie, befreite 403 Athen von den 30 Tyrannen, fiel 390 a. Flottenführer.

Thrazien (A●), Landsch. nördl. von Griechenland.

Thrombōsis, Gerinselbildung in e. Blutader. Von solchen Gerinseln köñen sich Stückchen losreißen und zu Verstopfungen Anlaß geben.

Thronfolge, d. Recht der Nachfolge e. Monarchen, doch meist d. ält. Sohn zustehend. Weibl. Th. ausnahmsweise; wo alle Deszendenz fehlt, tritt die dem letzten Regenten nächste Linie dch ihren Erstgeborenen in das Recht der Thronfolge.

Thucydides, klass. ✍ des Peloponnes. Kriegs, * 460 vC. Athen, Flottenführer, † 400 od. 396.

Thudichum, Friedr., Jz., * 8|11 31 Büdingen, † 17|8 13. 1862|00 Prof. i. Tübingen, Jurist, dtschs Kirchenrecht.

Thüringen, Land zw. Werra, Saale, Harz u. Th'er Wald. Zerfällt in mehrere dtsche Staaten.

ThüringerWald, ▲ i. Thürgn zw. Saale u. Werra, 112 km lg., 12|28 km br. ▲e: Inselsb▲, 914 m;

Kickelhahn, 862; Schneekopf, 978; Gr. Beer▲, 984 m.

Thugs, ind. Sekte, wche durch Mord Menschenopfer bringt.

Thum, ⊙ Bst. Sachsen, 4' E.

Thumann, Paul, ●, s. 75 Prf. Berl., * 5|10 34 Tschacksdorf, † 19|2 08. Illustrierte Heine, Hamerling, Chamisso u. a.

Thun, ⊙ Kant. Bern a. d. Aar, 8' E. E.

Thuner See, S. i. Kant. Bern; von der Aar durchflossen.

Thunfisch, Thynus, Fischgattg d. Makrelen. (Gem. Th. b. 12 Ztr. schwer.) Mittelmeer, Atlant. Oz.

Thun u. Hohenstein, 1) Leo, Graf, Führer d. äußerst. Rechten d. österr. Herrenhauses, * 7|4 11 Tetschen, 49|60 Kultmin., Miturheber des Konkordats, feudal u. klerikal, † 17|12 88. 2) Frz Ant. Grf v., * 2|9 47 Tetschen, 89 Statthalter v. Böhm., 98|99 Minpräs., 11 wied. Statthalter v. Böhmen.

Thur, l. Nfl. Rhein in der Schweiz, 125 km lang.

Thurgau, schweiz. Kant., 1012 qkm, 134' E. H⊙ Frauenfeld.

Thurmair, s. Aventinus.

Thurn u. Taxis, Adelsgeschl., stamt v. d. Familie della Torre, w. 1237 bis 1311 Mailand reg.; seit 1460 um das Postwesen in Deutschld verdient, besaß dasselbe als Monopol im Reich bis 1808, in einzelnen Staaten noch länger (bis 67).

Thusnélda, Tocht. d. Segestes, Gattin d. Arminius, Mutter des Tumelicus, † in römischer Gefangenschaft.

Thyéstes, Bruder des Atreus, zeugte m. seiner Tocht. Pelopia den Aegisthos, mit dess. Hilfe er Atreus erschlug u. sich des spart. Thrones bemächtigte.

Thymian, Thymus, Labiaten; M.- u. Südeuropa. Gewürzstrauch.

Thymianöl, ätherisches Oel aus dem Thymian.

Thymol, Produkt aus d. Thymianöl. Arzneimitt. Wirkt fäulniswidrig. Ersatz f. Karbolsäure.

Thyrsus, Bacchantenstab.

Tiara, die dreifache Krone des Papstes.

Tibbu, Tebu: Volk in der östl. Sahara.

Tiber, d. HFl. i. Mittelital., entspringt Apeninen, dchfließt Rom, münd. Tyrrhenisch. Meer, 315 km.

Tiberias, alte ⊙ Galiläa a. See T., 2' E. Von Herodes Antipas erbaut 25 nC. ⚔ 1187.

Tiberius Claudius Nero, röm. Ksr, * 42 vC., 5|11 vC. i. German. u. Rätien, folgte 14 s. Adoptivvater Augustus, erst tüchtiger Regent u. bedeutend. Feldherr, später menschenfeindlich u. mißtrauisch, zog sich 27 nach d. Insel Capri zurück, die Regierng dem Sejanus überlassend, den er jedoch 31 hinrichten ließ. 16|3 37 ermordet

Tibésti, Oase der östl. Sahara.

Tibet, chines. Land zw. Küenlin u. Himalaja, 2 109 000 qkm, 2 Mill. E. H⊙ Hlassa.

Tibet, feines Gewebe aus Kamwolle.

Tibull, Albius, röm. Dichter, ca 54 bis 19 vC. Rom. Schr. Elegien, in w. das Glück d. Liebe u. des Landlebens gepriesen wird.

Tibur, alte ⊙ in Latium.

Tick, Laune, Grille. Tic douloureux, Gesichtsgicht.

Ticket (engl.), Zettel, Los.

Tieck, 1) Joh. Ldw., Haupt der Romantiker, * 31|5 1773 Berl., † 28|4 53 das. Schr. Dram., Satire (Gestief. Kater), Märchensamlg (Phantasus), Rom. (Sternbalds Wandergn) u. a. Kürschn. 144. 2) Friedr., ℘, * 14|8 1776 Berlin, † 14|5 51 das.

Tiedge, Christ. Aug., Dichter, * 14|12 1752 Gardelegen, † 8|3 41 Dresden. Schr. Urania (Lehrgedicht). Kürschner 135. — T'.stiftung 1842 begründet. Unterstützt besonders Künstler.

Tiefgang, ⚓, d. Abstand des tiefsten Kielpunkts v. d. Wasser-

linie. Bei d. größten Dampfern 8—9 m. Tiefladelinie legt gesetzl. fest, wie tief ein Schiff eintauchen darf. [Ilm, 500 F. Schloß.

Tiefurt, ○ Sachs.-Weimar a. d.

Tieflot, schweres Senkblei.

Tiefseeforschung, Reise des Challenger 72/76, Gazelle 74/76, Tuscarora 73/75, Valdivia 98/99, Planet 06/07. [AG.

Tiegenhof, ◎ Westpreuß., 8' F.

Tientsin, chines. Traktathaf. ◎ a. Peiho, 800' E.

Tiere, organische Individ., i. d. Regel mit willkürl. Bewegung u. bewußter Empfindg. Untersch. i. Tierreich: Urtiere, Hohltiere, Stachelhäuter, Weichtiere oder Mollusken, Würmer, Gliederttiere od. Gliederfüßler, Manteltiere, Wirbeltiere.

Tierischer Magnetismus, nch F. Mesmer, Krankenheilung dch Nervenkraft.

Tierkreis, Zone längs d. Ekliptik, i. w. Sonne, Mond u. größere Planeten ihre scheinb. Bewegng vollbringen, i. 12 Zeichen geteilt.

Tierkunde, s. Zoologie.

Tierquälerei, nach D. StGB § 360 m. Haft bis zu 6 Wochen od. Geldstrafe bis 150 M. bestraft.

Tiersage, schildert unt. d. Maske d. Tiere i. satir. Weise d. menschl. Leben. (Reineke Fuchs usw.)

Tiers-état, Bürgerstd (3. Stand) in Frankr. vor der Revolution.

Tiflis, H◎ russ. Kaukas. a. d. Kura, 186' E. E. ⌣. 2 Erzbisch., Mus.

Tiger, Königst., Felis tigris, Art d. katzenartg. Raubtiere, bis 3 m Länge. Asien, Südsibirien, Java, Sumatra.

Tigerschlange, Pythonschlnge, Gattung der Riesenschlge. Bis 8 m lg. Südasien, Sundainseln.

Tigré, nördl. Teil v. Abessinien; früher eignes Reich.

Tigris, Fl. i. Vorderasien, entspringt a. Taurus, bildet mit dem Euphrat den Mündungsarm des Schatt el Arab; zum Pers. Golf, 1890 km lg. T'front i. WK 9/4 16 Niederlge d. Engl. ⚔ 25/89/1 17.

Tilburg, niederl. ◎, 53' E. E.

Tilbury (-börl), leichter zweirädriger Wagen.

Tillier, Claude, franz. ✍, * 11/4 01 Clamecy, † 18/10 44 Nevers. Schr. Mon oncle Benjamin, Streitschriften.

Tilly, Joh. Tserklaes, Graf, * 1559 Schloß T., Belgien. 1610 bayr. Feldmarsch., 19 Führer d. kath. Heeres, erstürmte 31 Magdeburg, b. Breitenfeld v. Gustav Adolf geschlagen, 32 am Lech schwer verwund., † 30/4 Ingolstdt.

Tilsit, ◎ Ostpr. a. Memel, 40' E. E. LG. AG. RBSt Handel. Friede 7-9/7 07. 13/9 14 8 Wochen von den Russen besetzt.

Timber, Klangfarbe d. Stimme.

Timbuktu, Handls◎ i. westl. Sudan i. d. Nähe des Niger, 5' E.

Times (teims), engl. dtschfndl. Zeitung, 13/1 1788 gegründet.

Timgad, alte röm. Militärstat. in der frz. Prov. Constantine in Nordafrika. Bedeut. Ruinen.

Timid, T'ität: zaghaft.

Timon, menschenfeindl. Athener z. Z. des Sokrates.

Timor, Kl. Sundainseln, 32617 qkm, 500' E. Der nördliche Teil portug., d. südliche niederländ.

Timpano, Pauke.

Timur, mongol. Eroberer, T. Lenk (d. Lahme) gen., dah. Tamerlan, * 9/4 1336, errang d. Macht in Samarkand, eroberte Mitt.- u. Westasien, schlug Bajesid 1402 b. Angora, † 18/2 05.

Tinktur, alkoh. Auszug pflanzlich. Stoffe, als ⚕, z. Likören usw.

Tinte, Untersch. Chromt., Gallāpfelt. (aus Galläpfeln u. Eisenvitriol), Alizarint., w. sehr rasch nachdunkelt, Kopiert. (mit Glyzerin versetzt). Farbl. sind die sympathetischen T. (z. B. farblose Kobaltsalzlösung), d. erst drch Erwärmen sichtbar werden.

Tintenfisch, Sepia, s. d.
Tinto, dunkler span. Wein.
Tintorétto, eig. Giac. Robusti, ♛●, * 7/10 1518 Venedig, † 31/5 94 das.
Tippu Sahib, Sult. v. Maissur u. Ostind., * 19/11 1749, folgte 82 s. Vater Haider Ali, bekriegte die Engländer fast während seiner ganzen Regierg, fiel 4/5 99 b. Erstürmung von Seringapatam.
Tippu Tipp, arab. Großhändler, um Wißmann verdient, † 1905 Sansibar 68 Jahre alt.
Tiráde (F), Lauf. Phrasenhafte Deklamation.
Tiraillieren (-raj-), zerstreut kämpfn. Tirailleur: Plänklr.
Tirkhala, Trikkala: griech. ⊙ an der Salamvria, 18' E. E.
Tirlemont, belg. ⊙, 19' E. E. ⚔ 16/3 1793
Tirnówa, bulg. ⊙, 18' E. E.
Tiro, Freigelassener d. Cicero. Erf. d. Stenographie (Tironische Noten).
Tirol, ehem. gefürst. Grafschaft; österr. Kronld, 26682 qkm, 947' E. ⛰: Alpen. Flüsse: Jn, Lech, Isar, Etsch, Drau. Hauptbeschäftigung: Alpenwirtschaft. H⊙ Innsbruck. Pol. Einteilg: 27 Bezirkshptmannschaften. 19 Südtirol a. Italien. Vgl. Schneller, Haushofer, Steub; Reisehandbücher von Amthor, Baedeker, Trautwein, Meyer.
Tirolienne, Rundtanz 3/4 Takt.
Tirpitz, Alfr. v., * 19/3 49 Küstrin, 95 Konter-, 99 Vizeadm., 9. Staatssekr. des Reichsmarineamts, 98/16 Min., 11 Großadmir. Verdienter Schöpfer d. U-B., 11/3 16 auß. Dienst. Nachf. v. Capelle.
Tirschenreuth, oberpfälz. ⊙, 4' E. E. AG. Schloß.
Tirschtiegel, Alt- und Neu-T.: zwei ⊙e Pos. a. d. Obra, 2300 E.
Tiryns (A●), ⊙ Argolis (Peloponnes), 468 vC. zerstört. 1884/85 Ausgrabungen dch Schliemann.
Tischbein, 1) Joh. Heinr. d. Ae., ●, * 3/10 1722 Haina, † 22/8 89 Kassel. Neffe 2) J. H. Wilh., ●, Goethes Freund, * 15/2 1751 Haina, † 26/7 29 Eutin.
Tischendorf, Konst., Bibeltextforscher, * 18/1 15 Lengenfeld, † 7/12 74 als Prof. Leipzig.
Tisiphóne, eine der Furien.
Tisza-Eßlar, ung. ○ a. Theiß, 3' E. Judenprozeß 1883.
Tisza v. Borosjenö (tissa-), 1) Koloman, 75/90 ung. Minpräs. u. Min. des Jnnern, * 16/12 30 Geszt, † 23/3 02 Budapest. 2) Steph., Grf, S. d. v., * 24/4 61 Budapest, 03/05, wied. 16 bis 12/5 17 ung. Minpräs. Nachf. Czerny. Ermordet 31/10 18.
Titán, Beiname des Helios.
Titán, Metall im T'eisen und Rutil.
Titáneisenerz, rhomboedr. ⬡, titansaures Eisen, eisenschwarz.
Titánen, Nachkommen des Uranus u. d. Gäa, kämpften geg. die Götter; i. d. Tartarus verbannt.
Titania, Elfenkönigin, Gemahlin Oberons.
Titel, 1) Bezeichng von Amt, Rang od. Würde. 2) i. Privatrecht Rechtsgrund f. e. Anspruch. 3) Buch- usw. Aufschrift.
Titicáca, See in Peru u. Bolivia, 8354 qkm, 3854 m ü. d. M. [m.
Titlis, schweiz. Alpenstock, 3239
Tittmoning, oberbayr. ⊙, 1700 E. AG.
Tittoni, Tommaso, * 4/8 54 Rom, ital. Botschftr i. London, Min. des Aeußern 21/6 19.
Titúrel, Urgroßvat. Parsifals.
Titus, 1) Gehilfe des Apostels Paulus. 2) T. Flavius Vespasianus, röm. Ksr, * 30/12 41, zerst. 70 Jerusalem, folgte 79 s. Vater Vespasianus, mi. d. Reg., † 13/9 81.
Tituskopf, kurz gelockte Frisur.
Tivóli, italien. ⊙ a. Teverone, 13400 E. E. Ruinen, Wasserfälle.
Tizian, eig. T. Vecellio, Hptmstr d. venez. ●schule, * 1477 Pieve di Cadore, † 28/8 1576 Venedig.

Tjalk, einmastiges Küsten- u. Flußschiff.

Tlemsen, ⊙ Algier, 40' E. E.

Toast (tohst), engl., geröstete Brotschnitte z. Tee; Trinkspruch.

To be or not to be (tu bi), Sein oder Nichtsein ist die Frage (Hamlet). [8' E. ⚔ 15|7 66.

Tobitschau, mähr. ⊙ a. d. March,

Tobólsk, russ.-sibir. ⊙ a. Tobol u. Irtysch, 20' E. Erzbischof.

Tobsucht, s. Manie. [2612 km.

Tocantins, r. NFl. Amazonas,

Todleben, s. Totleben.

Todsünde, nach kathol. Lehre die 7 Hauptsünden: Hochmut, Geiz, Wollust, Zorn, Völlerei, Neid u. Trägheit des Herzens.

Todtmoos, ○ i. bad. Schwarzwald, Lungenheilanstalt. [2500 E.

Todtnau, bad. ⊙ a. Feldberg,

Tödi, ▲stock zw. Glarus und Graubünden, 3623 m.

Tölz, bayr. ○ a. d. Isar, 5400 E. E. AG ⚒ ⌣. Krankenheilanst.

Tönning, ⊙ Schl.-Holstein a. d. Eider, 8' E. E. AG. Hafen.

Töpfer, 1) Joh. Gottl., Organist, * 4|12 1791 Niederroßla, † 8|6 70 Weimar. ♪. 2) Kl, ⊙♪, * 26|12 1792 Berl., † 22|8 71 Hamb. Schr. Rosenmüller u. Finke u. v. a.

Töpffer, Rud., ● u. ♪, * 31|1 1799 Genf, † das. 8|6 46. Schr. Genfer Nov., Die Biblioth. m. Onkels, Romane u. a.

Toepler, Aug., ∩, * 7|9 36 Brühl, s. 68 Prof. Graz, 76|00 Dresden, † das. 6|3 12. Verd. um Akustik. Erfand e. Quecksilberluftpumpe u. Influenzmaschine.

Tötung v. Menschen kann sein: Folge e. Befehls od. Akt d. Notwehr, dann straflos; fahrlässig strafbar bis zu 5 Jahren Gefängnis. Auch die auf eigenes Verlangen an jemand vollzogene T. wird mit 3—5 Jahren Gefängnis bestraft. Vorsätzl. T.: Mord od. Totschlag.

Toga, altröm. mantelart. Obergewand d. Bürger, aus e. Stück.

Toggenburg, Landschaft im Kanton St. Gallen.

Togoland, ehem. deutsche Kol. Oberguinea (Westafrika), 87200 qkm, 1 Mill. E. H⊙ Kleinpopo. Produkte: Palmkerne, Gummi, Baumwolle.

Togoronitz, Bessarabien, ⚔ 24|12 15 bis 15|1 16. [leer.

Tohuwabohu (hebr.), wüst u.

Toilette, Putztisch; Kleidung; Waschraum; Abort.

Toise, Einheit d. früheren frz. Längenmaßes: 1,949 m.

Tokaj, ung. ⊙ a. Theiß, 5' E. E. Wein (Tokaier).

Tokat, ⊙ Kleinasien, 30' E.

Tokio, früh. Yeddo, H⊙ Japan a. d. Ostk. von Nippon, 2186' E. Hfn. Handel. [indien: 11,66 g.

Tola, Edelmetallgewicht i. Ost-

Toledo, span. ⊙ a. Tajo, 23' E. E. Erzbischof, Universität.

Tolentino, italien. ⊙, 12' E Friede 19|2 1797. ⚔ 2-3|5 15.

Toleranz, Duldg. bes. religiöse. T't: duldsam; tolerieren: dulden.

Tolkemit, ⊙ Westpr., am Frischen Haff, 8' E. Hafen.

Toll, Eduard, Baron, Forschgsreis., * 58 Reval, 85|86, 92|94, 00 u. 03 Expedit. nch den Neusibir. Inseln. Von der letzten Exped. nicht mehr zurückgekehrt.

Tollens, Hendr., niederländ. Dichter, * 24|9 1780 Rotterdam, † 21|10 56 Rijswijk. Schr. Lieder, Balladen, Epen, beschreib. Ge-

Tollkirsche, s. Atropa. [dichte.

Tolmein, ○ i. Görz, erbitterte Kämpfe um den Brückenkopf am Isonzo 15|17; Durchbrch 25|10 17.

Tolstoi, 1) Alex., Graf, Dicht., * 24|8 17 Petersburg, † 28|1 75. Schr. Epen (Sünderin, Der Drache) u. Rom. Wke 78 (auch dtsch). 2) Leo, Graf, russ. ♪, * 9|9 28 Tula, † 20|11 10 i. Astrachowo. Schr. Rom. (Krieg u. Frieden, Auferstehg u. a.), Nov. (Kreutzersonate), Dram. (Macht der Finsternis).

Tolteken, ältest. Kulturvolk v. Mexiko, 6.|11. Jahrhundert.

Toluol, Methylbenzol, benzolähnl. Destillat.produkt d. Teers. 3. Darstellg v. Spreng- u. Farbstoffen (Fuchsin).

Tomahawk (-hahk), Streitaxt d. nordamerik. Indianer; T. begraben: Frieden halten; ausgraben: sich auf Kriegsfuß stellen.

Tomān, pers. Goldmünze: ca 7,22 M.

Tomāte, s. Solanum.

Tombak, Kupferzinklegierung.

Tombōla, Zahlenlotto, besonders in Italien.

Tommasēo, Nicc., /, * 02 Sebenico, † 1|5 74 Florenz. Schr. patriot. Romane, über Dante, Ged. u. a. [Univers.

Tomsk, sibir. ⊙ a. Tom, 105' E.

Tom(us), Abschnitt, Band.

Ton, Zersetzgsprodkt d. kieselsauren Mineralien. In Wasser erweichend. Weñ feucht, so plastisch. Arten: Töpfert.: feuerfest. T. mit viel Kiesel; Ziegelt. (Tegel od. Lehm): dch Eisenocker braun gefärbt; Salzt.: steinsalzhaltig. T'erde, kristall. u. amorph. ⊕, kristall. als: Korund, Rubin, Saphir, Schmirgel. Kieselsaure Tonerde: höchst wichtgr Bestandteil der festen Erdrinde. T'schiefer: Abarten: Dach- od. Tafelsch. (St. Goar, Thüringer Wald, Goslar), Griffelsch. (Thüringen), Alaunsch., Grauwackensch.

Tonālepaß i. Tirol, zw. Ortler u. Adamello, viel umkämpft 1799, 1809, 48, 66, 1915.

Tonalit, Quarzglimmerdiorit mit Hornblende (Adamello).

Tonart, wird bedingt durch d. Tongeschlecht (Dur od. Moll) u. die Tonstufe eines Musikstücks. Normalt'en: C-dur u. A-moll.

Tondern, ⊙ Schl.-Holst., 5' E. E. AG.

Tondruck, e. f. d. Druck bestimt. Papier m. e. Untergrd bedrucken.

Tongaarchipēl, Freundschftsinseln, polynesische Inselgruppe unt. brit. Schutz, 113, qkm, 24' E. H⊙ Nukualofa auf Tongatabu.

Tongking, nördl. Tl v. Anam am Golf v. T. des Südchines. M., 7 Mill. E. H⊙ Hanoi. Seit 85 frz. Schutzstaat.

Tonika, Grundton e. Tonart.

Tonische Mittel, stärkende, Nerven- und Muskeltätigkeit fördernde Mittel.

Tonkin, s. v. w. Tongking (s. d.).

Tonleiter, d. stufenweise Folge der Töne innerhalb einer Oktave.

Tonne, Faß; Hdlsgewicht in Dtschld: 1000 kg, Engld u. Amerika: 1016 kg; als Registertoñe Schiffsraummaß 100 Kubikfuß engl.: 2,832 cbm. Tonnengehalt: Schiffsraum unter Deck für Ladung in Registertonnen.

Tonneau, frz. f. Toñe. Gewicht: 1000 kg; Raum: 1,44 cbm; Getreidemaß: 15 hl.

Tonnengewölbe, s. Gewölbe.

Tonnenschnecke, Dolium galea, Vorderkiemer, größte Schnecke des Mittelmeeres.

Tonsūr, die geschorene Platte der katholischen Geistlichen.

Tonwaren, aus Ton geformte u. gebrañte Waren. Untersch. gemeine Töpferw. v. Töpferw. mit Zinnglasur, Terrakotten, Fayence aus rötlichem Ton m. weißer Glasur, braune Fayence m. brauner Glasur, feine od. engl. Fayence aus weißem Ton mit durchsichtiger Glasur; Steingut aus schwer schmelzbarem Ton mit Natriumglasur; endl. Porzellan. Es besteht aus Kaolin, Feldspat, Quarz usw. Porzellan schon 2 Jahrh. vC. in China erfunden, in Deutschld 1709 zuerst v. Böttcher (Meißen) hergestellt. Berühmte Porzellanfabr.: Meißen, Sèvres, Berlin, Ludwigsbg.

Topās, rhombisches weingelb. ⊕, Edelstein. Brasilien, Sibirien. Feinste Art in Sachsen, Böhmen (Zinnwald).

Tope, indische, glockenförmig gemauerte Grabkammer.

Topeka, H⊙ Kansas, 44' E. E.

Topelius, Zachris, finnisch. Dichter, * 14|1 18 Kudnäs, † 18|3 98 Helsingfors. Schr. Ged., Erzähl., Dram., Märchen, Romane u. a.

Topfstein, Gemenge von Talk, Speckstein, Chlorit, Asbest; feuerbeständig, daher zu Töpfen, Ziegeln usw. verwendet.

Topographie, Ortsbeschreibg.

Topp, oberer Teil des Mastes.

Toréro, Stierkämpfer (span.).

Torf, Zusammenballg v. Pflanzenteilen, wche in Verkohlg begriffen. Abart.: Pechtorf: schwarz, kompakt, unterste Partien d. T'-lagers; Fasertorf: a. deutlichen Pflanzenfasern; Moostorf, Rasentorf, Heidetorf, Holztorf.

Torfmoos, s. Sphagnum.

Torfstreu, saugt dreimal soviel Feuchtigkeit auf als Strohstreu. Torfmull pulverförmig.

Torgau, ♜ Pr. Sachsen a. E., 13' E. E. LG. AG. ⚔ 3|11 1760.

Tornādo, Wirbelsturm, häufig in Nordamerika.

Torneå, Fl. zw. Finnland und Schwed., mündet Bottn. Busen, 480 km lang.

Toronto, H⊙ kanad. Prv. Ontario am Ontariosee, 382' E.

Torpēdo, e. unterseeisch wirkender Explosivkörper, w. entweder aus einem Lancierrohr abgeschossen (Flscht., nach der Form so genannt) oder wie die lenkbaren T. vom Lande od. vom Schiffe a. dch e. Kabel seine Triebkraft erhält. Damit bewaffnet. Kriegsfahrzeug: T'boot.

Torquay (torkäh), engl. Hfn⊙ am Kanal, 39' E. E. See~.

Torquemāda, Thomas de, span. Großinquisitor s. 1483, † 16|9 98.

Torquieren, krümmen; peinigen.

Torre Annunziāta, ⊙ a. Golf von Neapel, 31' E. E.

Torre del Greco, ⊙ am Golf von Neapel, 37' E. E.

Torrens, See i. Südaustralien.

Torresstraße, Meerenge zwischen Neuguinea u. Australien.

Torricelli (-tschelli), Evangelista, ∩, * 15|10 1608 Piancaldoli, † 25|10 47. Erfind. d. Barometers.

Torricellische Leere, der luftleere Raum über d. Quecksilbersäule im Barometer.

Torsionswage, s. Drehwage.

Tórso, Rumpf, Bruchstück.

Torstensson, Linnard, schwed. Gen., * 17|8 1603, 41|46 siegreicher Oberbef. i. 30jähr. Krieg, † 7|4 51 Gouverneur Westgotland.

Tort, Unrecht, Verdruß.

Tortōsa, span. ♝ a. Ebro, 24' E. E. Bischof.

Tortūr, Folter: ehem. Mittel, Angeklagte drch Peinigung zum Geständnis z. bringen; i. Europa im 18. Jahrh. meist abgeschafft.

Tory u. Whig, engl. Parteien, urspr. Landbesitzer und Bürger, 1680 Anhänger und Gegner der Stuarts, später Konservative (Tories) u. Liberale (Whigs).

Tosa, ital. Fl., mündet Lago Maggiore. Fälle 120 m hoch.

Toschi (-ski), Paolo, Kupferstecher, * 7|6 1788 Parma, † das. 30|7 54.

Toskāna, früh. mittelital. Großherzgtm, 24105 qkm, 275.' E. Jetzt ital. Landschaft mit 8 Prov. H⊙ Florenz. T. zuerst unter fränk. Herrsch.; spät. z. Tl unt. der Regierg der Medici v. Florenz. 1807 bis 14 frz. Prov., 1860 sardinisch.

Toskanische Säulenordnung s. Taf. XXI, 2. [AG.

Tost, ⊙ Pr.-Schles., 2500 E. E.

Totāl. T'ität: ganz u. gar, drchaus, Gesamtheit. T'iter: völlig.

Totalisator, Einrichtung zum Wetten bei Rennen.

Tote Hand, Immobilienbesitz d. Kirche. Ferner rechtmäß. Anteil des Lehnsherrn a. Nachlaß eines verstorbenen Lehnsmannes.

Totem, meist ein Tierbild als Sinnbild d. Zusammengehörigkeit

der einzelnen Stämme, od. Tier od. Gewächs, das als Schutzgeist verehrt wird.

Totemismus, Rechtsform der amerikanischen Urvölker.

Totenfest, Allerseelen; letzter Sonntag des Kirchenjahres.

Totengericht (ägypt. Myth.), von 42 Richtern unter Vorsitz d. Osiris, über jeden Verstorbenen.

Totenkopf, Acherontia Atropos, Schmetterlingsart der Schwärmer. Auf Kartoffelfeldern.

Totentanz, zyklisch symbolische Darstellung d. allbezwingenden Macht des Todes. Berühmter T. von Holbein, Rethel u. a.

Totenuhr, s. Klopfkäfer.

Toter Mann, Höhe nordwestl. von Verdun, März 16 hartnäck. Kämpfe.

Totes Meer, Asphaltsee: i. Palästina, 1268 qkm, 394 m unt. d. M., 20 0/0 Salz, ohne lebende Wesen.

Toth, 1) Kolom., ung. Dichter, * 30/6 30 Baja, † 4/2 81. Schr. Ged., Dram. u. a. 2) Ed., [illegible], * 44 Putark, † 27/2 76 Budapest. Schr. Der Dorflump usw.

Totilas, Kg der Ostgoten, 541 gegen Byzanz siegreich, fiel 552 gegen Narses.

Totleben, Frz Ed. Grf v., * 4/2 17 Mitau, verteid. 54/55 Sewastopol, leitete 77 d. Belagerung von Plewna, † 1/7 84 Bad Soden. [d.

Totliegendes, Rotliegendes, s.

Totschlag, vorsätzliche, aber nicht m. Ueberlegung begangene Tötung eines Menschen. Nicht unt. 5 Jahren Zuchths. RStG. § 212 ff. Oestr. § 140 ff.

Toul, frz. ⊛ a. Mosel, 16' E. Bischof. 14 u. 15 Gefechte.

Toulon, frz. ⊛ a. Mittelmeer, 105' E. Kriegshafen. Arsenal.

Toulouse, frz. ⊙ a. d. Garonne, 150' E. Erzbisch. Akad. [Handel.

Tourcoing, frz. ⊙, 88' E. Fabr.

Tourist, Fußwanderer. T'envereine, 88 zum Verband zusammengeschloss. (etwa 50 Vereine).

Tournai, Doornik: belg. ⊙ a. d. Schelde, 37' E.

Tournée, Rundreise.

Tourniquet, Aderpresse; Drehkreuz an einem Eingang.

Tournüre, Kleidwulst; Gewandtheit, das Benehmen.

Tours, frz. ⊙ a. d. Loire, 73' E. E. Erzbischof. ⚔ 732. 11/9 bis 10/12 70 franz. Regierung.

Toussaint-Langenscheidtsche Methode, s. Langenscheidt.

Tower (taur), alte Zitadelle v. London a. d. Themse, Staatsgefängnis, jetzt Schatzkammer, Museum usw.

Townshend, Charles, engl. General i. Mesopotamien, * 21/1 61. Uebergabe v. Kut-el-Amara 29/4 16.

Toxikologie, Lehre v. d. Giften u. ihrer Wirkung auf d. Körper.

Toxine, die von Bakterien erzeugten Giftstoffe.

Trab, Gangart der Pferde, 800 Schritt in 1 Minute. [Monde.

Trabánten, Leibwachen; ✶:

Trace, tracieren: Spur, Abriß; abstecken.

Trachēen, Luftröhren der Atmungsorgane bei Insekten und Spinnentieren.

Trachenberg, ⊙ Prß.-Schles., 3400 E. E. AG. Schloß.

Tracheotomie, Eröffnung der Luftröhre bei Verengung oder Zusammenschnürung des Kehlkopfs b. Krupp, Diphtherit. usw.

Trachōma, granulöse ansteckende Augenkrankheit, auch ägypt. Augenentzündung genannt.

Trachyt, krist. Gestein aus Feldspat, bes. Sanidin und Oligoklas, Hornblende und Glimmer.

Trades-Unions (trehds junjöns), engl. Arbeitergenossensch. z. gegenseit. Unterstützg b. Streiks, Arbeitslosigkeit, Krankheit usw.

Traditiōn, Ueberlieferg, wird v. d. kath. Kirche neb. d. Bibel als Quelle d. apostol. Lehre angeseh.

Träger, Alb., Lyriker u. Polit.,

Berlin, * 18|6 30 Augsburg, † 26|3 12, f. 74 MR, Freisin. Volkspart. Schr. auch Nov., Lustsp. [gen.

Trägheit, Beharrungsvermö-

Tränen, Sekret der T'drüsen, hält i. normal. Zustand d. Augapfel feucht.

Traitieren, behandln, bewirten. T'eur, Speisewirt; t'abel, fügsam.

Trafalgar, span. Vor■ am Atlantischen Ozean. ⚔ 21|10 05.

Trafik, allg. Detailverschleiß. In Oestrch d. Tabakverkaufsstell.

Tragant, Gumi aus d. Stam v. Astragalus creticus, Verwendung in der Zeugdruckerei, i. d. Zuckerbäckerei.

Tragisch, die Tragödie betr.; traurig, erschütternd.

Tragödie, Trauerspiel: die bedeutendste Gattg d. dram. Poesie, schild. d. Menschen in s. ihn unglückl. Kampf mit Welt u. Schicksal od. in Lagen, i. wchen er mit s. Tun i. Widerstreit m. den Forderungen des Sittengebots gerät. Tragiker: der eine T. schreibt.

Tragopogon, Bocksbart, Kompositen; mehrere Sorten liefern Gemüse.

Train, Armeefuhrwesen; im Krieg aufgelöst in Kolonnen u. Trains (Proviant-, Fuhrpark-, Feldbäckerei-Kol., Pferdedepot, Sanitätskomp., Feldlazarett).

Trainieren, f. einen bestimten Zweck schulen, drillen.

Traité, Vertrag.

Trajanswall, Befestigungen in d. Dobrudscha bis zum Meer.

Trajanus, M. Ulpius, f. 98 n. C. röm. Ksr, * 53 Italica, mild und gerecht, unterwarf Dazien 101 b. 106 (Trajanssäule), besiegte d. Parther 116, † 11|8 117.

Trajekt, Ueberfahrt.

Trajektschiff, Dampffähre für schw. Lasten, bes. Eisenbahnzüge.

Trakehnen, ○ Ostpr., 1700 E. K. Hauptgestüt.

Trakt, Längsausdehnung, Strecke; kathol. Fastengesang.

Traktät, religiös. Flugschrift. Vertrag zwischen Staaten.

Traktatshäfen, 18 dem europ. Handel geöffnete chines. Häfen.

Traktieren, T'ament: behandeln, bewirten, unterhandeln.

Tram, T'bahn, T'way: Straßenbahn.

Trama, Einschlag d. Gewebes. Tramseide a. geringern Kokons.

Tramin, ○ i. Südtir., Weinort.

Tramontāne, Nordsturm (Adriatisches Meer). [Kamel.

Trampeltier, d. zweihöckerige

Tran, fettes Oel aus d. Speck der Wale, Robben, Seefische.

Trance, Entrückungszustand der spiritistischen Medien.

Tranchee, Laufgraben.

Tranchieren, zerlegen, vorschneiden.

Trani, ital. ⊙ a. Adriat. Meer, 31' E. E. Erzbischof.

Tranquebar, Hafen ⊙ i. d. ind. Präsidentschaft Madras. 14' E.

Tranquillo, ♪, ruhig.

Trans..., jenseits. [Verglch.

Transakt(ion), Verhandlung,

Transalpinisch, jenseit d. Alp.

Transatlántisch, jenseit des Atlantisch. Ozeans, überseeisch.

Transferieren, über-, versetzn.

Transfigurieren, T'ation: umgestalten, verklären. [formen.

Transformieren, T'ation: um-

Transfusiōn des Blutes, Einspritzg v. Blut e. gesunden Menschen in d. Adern eines andern.

Transit, Durchfuhr v. Waren, wche, v. Auslnd komend, e. Land, e. Hafen nur passieren; t'orisch: vorübergehend.

Transitiv, überleitend; v. Zeitwörtern: zielend.

Transkaspisches Gebiet, russ. G. in Zentralasien, zw. Aral- u. Kaspisee, 554 860 qkm, 441' E. H⊙ Krasnowodsk.

Transkaukasien, d. südl. Teil v. Kaukas., umfaßt Daghestan, Sakatoly, Tiflis, Kutais, Suchum, Batum, Bez. d. Schwarzen

Meers, Jelissawetpol, Baku, Eriwan, Gebiet v. Kars, 247 098 qkm, 6,7 Mill. E.

Transkribieren, umschreiben, übertragen.

Translation, T'or: Uebersetzg.

Transleithanien, Oesterreich jenseits der Leitha, Länder der ungarischen Krone. [setzen.

Translozieren, T'kation: ver-

Transmarin, überseeisch.

Transmission, Uebersetzung; Vorrichtg z. Uebertragg d. Kraft v. e. Motor auf e. Arbeitsmasch.; bes. Wellen, Riemenscheiben, Treibriemen.

Transmittieren, T'ssion: übersenden, -tragen, -leiten.

Transmontan, jenseit der ▲e.

Transpadanisch, jenseit d. Po.

Transpadanische Republik, 1796 v. Bonaparte begr. Staat (östr. Lombardei), 97 mit d. Zispadanischen R. z. Zisalpinischen R. vereinigt.

Transparent, durchscheinend. (es Bild).

Transpiration, Schwitzen.

Transponieren, versetzen, besonders ein Musikstück in eine andere Tonart.

Transport, Beförderung; i. d. Buchführung: Uebertrag.

Transporteur, e. in 180 Grad eingeteilter Halbkreis aus Metall, w. z. Messung u. Zeichnung der Winkel dient.

Transportversicherung, s. Versicherungswesen. [Rheins.

Transrhenanisch, jenseit des

Transsubstantiation, die v. d. kath. Kirche gelehrte Umwandlung der Hostie i. d. Leib Christi.

Transsylvanien, Siebenbürg.

Transvaal, Prov. d. Südafr. Union zw. Vaal u. Limpopo, 286' qkm, 1,7 Mill. E. H⊙ Pretoria, s. auch Südafrika.

Transversale, Linie, w. ein System and. Linien durchschneidet.

Transzendent, d. Grenze der Erfahrung überschreitend.

Trapa, Wassernuß, Onagrazeen; nahrhafte Früchte.

Trapani, ⊛ a. d. Westküste v. Sizilien, 60' E. E. Hafen.

Trapez, Viereck, das 2 parall. Seiten hat (Taf. XXIII, 35).

Trapezunt, Trebisonde: türk. ⊙ a. d. Westküste v. Kleinasien, 60' E., Hfn, uralte Handelstadt, im 13. Jhrhd. Sitz d. Komnenendynastie. 18|4 16 v. d. Russ. besetzt.

Trapp, s. v. w. Melaphyr.

Trappe, Otis, Gattg d. Sumpfvögel. Gr. u. kl. (Zwerg-)T. in Mittel- u. Südeuropa. [jäger.

Trapper, nordamerikan. Pelz-

Trappisten, strenger Mönchsorden, 1122 im franz. Kloster La Trappe gest. Zu Stillschweigen verpflichtet.

Trarbach, ⊙ Rheinprov. a. d. Mosel, 5' E. AG. Wein.

Trasimenischer See, mittelital. See, 107 qkm. ⚔ 217 vC.

Traß, Tuffstein, vulkan. Auswurfsprodukt. Zu Zement- und Ziegelfabrikation.

Trassieren, e. Wechsel (Tratte) a. e. Schuldner (Trassat) ziehen.

Traub, Gottfrd, * 11|1 69 Rielingshausen (Württ.), protest. Pfarrer. Dienstentlassung weg. s. Eintretens f. Jatho 12. Herausgeber d. christl. Freiheit; Dr. th., MR, MNB 19. Schr. Ethik u. Kapitalismus, Der Pfarrer u. die soziale Frage u. a.

Traube, Ludwig, Ψ, * 19|6 61 Berlin, † 19|5 07 als Prf. Münch. Schr. über mittelalterl. Literat.

Traubenkrankheit, verursacht durch Oidium (s. d.).

Traubenkur, bei chron. Krankheiten angewendet.

Traubenzucker, bes. in süßen Früchten, Honig usw. vorkommd.

Trauermantel, Vanessa Antiopa, Tagschmetterling, in ganz Europa.

Trauerspiel, s. Tragödie.

Trauma, Verletzung.

Traun, rechter NFl. Donau, im

Salzkammergut, durchfl. den Hallstätter u. Traunsee, bildet den T'fall; 180 km lang.

Traunstein, bayr. ◎ an der Traun, 8' E. E. LG. AG. Schloß. ♨ Empfing. Saline.

Trausnitz, Burg b. Landshut.

Trautenau, böhm. ◎, 16' E. E. ⚔ 28|6 66.

Trauung, rechtskräftige Eheabschließung, früher nur kirchl., jetzt bürgerlich (Ziviltrauung).

Trave, dtscher Küstenfl., mündet in die Ostsee, 112 km lang.

Travemünde, ◎ in Lübeck a. d. Trave u. Ostsee, 2' E. E. Hfn. ♨.

Traverse, Ꝟ Querwall auf Wallgängen zur Seitendeckung.

Travertin, Kalktuff; Baustein.

Travestie, komische Behandlg e. ernsten Gedichtes, meist Epos.

Trebbia, r. Nfl. Po, 110 km l. ⚔ 218 vC.

Trebbin, ◎ Brandnbg, 3500 E. E. ⚔ 31|8 13.

Treber, ausgezogene Malzhülsen der Brauereien, auch ausgepreßte Weintrauben (Trester). Zu Viehfutter, Branntw. usw.

Trebnitz, ◎ Prß.-Schles., 8' E. AG. Wallfahrtskirche.

Trebur, hess. ◎, 2' E.; oft Aufenthalt deutscher Kaiser.

Treckschute, hollnd. Kanalfahrzeug.

Treff, Farbe d. dtschn Kartenspiels (Eichel); französ.: trèfle, Kleeblatt.

Treffen, größ. Gefecht; hintereinanderstehde Truppen.

Treffurt, ◎ Pr.-Sachs., 2400 E. AG.

Treibhaus, s. Gewächshäuser.

Treibriemen, bandförm. Leder- oder Hanfgurt, zum Betrieb von Wellen durch Arbeitsmaschinen.

Treitschke, Heinr. v., berühmt. ♛, * 15|9 34 Dresdn, seit 74 Prof. Berlin, † das. 28|4 96, 71|88 MR. Schr. üb. Tagesfragen u. Dtsche Geschichte im 19. Jahrhundert.

Trelleborg, Hfn◎ Schweden, Dampffähre n. Saßnitz (Rügen).

Tremessen, ◎ Pos., 5600 E. E. AG.

Tremolo (♩), Beben (des Tons).

Trenck, 1) Frz Frhr. v. d., * 1|1 1711, 40 Anführer v. Panduren i. österr. Dienst, 46 auf Spielberg eingesperrt, † 14|10 49. Vetter: 2) Frdr., * 16|2 1726 Königsberg, 44 auf Friedr. d. Gr. Befehl in Glatz u. 58 in Magdebg eingekerkert, 63 entlassen, 25|7 94 i. Paris guillotiniert. Selbstbiographie.

Trendelenburg, Friedr., ♛, * 30|11 02 Eutin, † 24|1 72 Prof. Berl. Logische Untersuchungen.

Trense, Zaum, a. Kiefer wirknd.

Trente et quarante (30 u. 40), d. Rouge et noir ähnl. Hasardspiel.

Trentino, der südl. um Trient gelegene Teil des v. Italien 19 übernom̄. Gebietes v. Südtirol.

Trenton, H◎ Neujersey a. Delaware, 97' E.

Trepanation, chirurg. Anbohrung des Schädels.

Trepang, getrocknete u. geräucherte Seewalze.

Treppenwitz, treffnde Antwort, die zu spät kom̄t. Vgl. Hertslet, T. der Weltgeschichte.

Treptow, 1) pom̄. ◎ a. d. Rega, 8' E. E. AG. 2) pom̄. ◎ a. d. Tollense, 4' E. E. AG. 3) Berlin-T., 24' E. Sternwarte.

Tresa, Abfluß ds Luganer Sees in den Langensee.

Tresor, Schatz, Sch'kam̄er.

Treffen, Gold-, Silbr- usw. Borten.

Trester, Treber.

Treuen, ◎ Pst. Sachs., 8' E. E. AG.

Treuenbriezen, ◎ Brandnbrg, 5' E. AG.

Treuga Dei, Gottesfriede.

Treviso, ital. ◎, 41' E. E. Bisch.

Treysa, ◎ Hess.-Nass., 3500 E. E. AG.

Triangel, militär. Schlaginstrument.

Triangulieren, e. Stück d. Erdoberfläche in Dreiecke zerlegen.

Trianon, 2 Schlösser im Park von Versailles. Gr. u. Kl. Tr.

Triarii, Kerntruppen der Römer, das dritte Treffen bildend.

Trias, Dreiheit. Aelteste Formation der mesozoischen Pe-

riode, best. aus Buntsandstein, Muschelkalk, Keuper.

Triberg, bad. ⊙, 4'E. E. AG.

Tribsees, pom. ⊙, 3500 E.

Tribüne, Rednerbühne; Empore.

Tribūn, in Rom Beamter, w. d. Rechte d. Volkes z. vertret. hatte, 494 vC. eingeführt. T'at 1799/07 in Frankr. Behörde v. 100 Mitgliedern, teilte m. d. gesetzgebenden Körpern d. gesetzgeb. Gewalt.

Tribunāl, Richtersitz, Bezeichnung für Gerichtshof.

Tribūt, Abgabe, bes. v. Besiegten entrichtet. T'är, t'pflichtig.

Trichīne, Trichina spiralis, Haarwurm aus der Familie der Fadenwürmer, w. s. i. Fleisch v. Schweinen mit einer kalkigen Kapsel umschließt. Beim Genuß solchen trichinösen Fleisches löst sich die Kapsel im Magen auf, die geschlechtsreifen Würmer pflanzen sich fort (1000—1500 Junge), bohren sich dch die Magenwand, nisten sich in die Muskeln ein u. verursachen d. lebensgefährliche T'nkrankheit (Trichinose).

Trick, Finte, Kunstgriff.

Tridens, Dreizack.

Tridentiner Alpen, Teil der Alpen im südl. Tirol. [ent.

Tridentinisches Konzil, s. Tri-

Triebel, ⊙ Brandnbg, 2'E. AG.

Triennium, 3jährige Periode.

Triént, ⊙, ehem. Tirol an d. Etsch, 30'E. E. Bischof. Tridentinisches Konzil 13/12 1545 bis 4/12 1563, 19 zu Italien.

Trier, Reg.-Bez. d. Rhprov., 7183 qkm, 1 Mill. E. H⊙ T. a. Mosel, 49' E. LG. AG. RBN. Bischof, Dom, röm. Altertümer.

Triést, H⊙ ehem. österr. Küstenlands a. Golf v. Triest, 108' E. Hafen, Handel, Bischof. 19 zu Italien.

Trifels, Burgruine bei Annweiler, Rheinpfalz, 1193/94 Rich. Löwenherz gefangen.

Trifolium, Dreiblatt,

Triforium. 3teilg. Bogenstellg a. d. Mittelschiffwand got. Kirch.

Triglaw, 1) slaw. Gott des Himmels, der Erde u. Unterwelt. 2) s. Terglou.

Triglyph, dreigeschlitztes aufrechtes Rechteck, Balkenkopfverzierung des dorischen Frieses.

Trigonometrie, s. Geometrie.

Trikínium, römisch. Eßzimer.

Trikolor, 3farb. T'e 3farb. Nationalflagge d. Frz. od. Kokarde.

Trikot, Strick-, Wirkware; enganliegende Kleidung.

Triller, musikal. Verzierung, best. aus schnellem Wechsel der Haupt- m. d. höh. Nachbarnoten.

Trilliōn, e. Million Billionen, 10^{18}. [d. paläoz. Periode.

Trilobiten, fossile Krebstiere

Trilogie, Dreiheit: 3 zusamengehörige Dramen, Opern.

Triméster, 3monatl. Periode.

Trimēter, durch Cäsur in 2 ungleiche Hälften geteilter Vers d. griech. Tragödie, bestehend aus 3 Doppeliamben.

Trimmen, die Schiffsladung stauen; Kohlen in die Glut werfen; Segel stellen.

Trimorph, dreigestaltig.

Trimurti, ind. Götterdreieinigkeit: Brahma, Wischnu u. Siwa.

Trinakria, alt. Name v. Sizil.

Trinidad, brit.-westind. Insel, 4544 qkm, 332' E. H⊙ Puerto d'España.

Trinität, Dreieinigkeit: Vater, Sohn und Heiliger Geist. Fest Sonntag nach Pfingsten.

Trinius, Aug., * 31/7 51 Schkeuditz, † 3/4 19 das. / Waltershausen. Schr. Wanderbücher, ⚔ der deutschen Einigungskriege u. a.

Trio, Komposit. f. 3 Instrumente, auch e. Mittelsatz b. Tanzstücken usw. 3stimmiges Orgelstück.

Triōle, Fig. aus 3 Noten m. d. Wert von 2 derselben Art.

Triolett, 8/12 zeil. Strophe, in w. d. 1. u. 2. Vers a. Schluß d. 1. auch in der Mitte wiederkehrt.

Tripel, Kieselgur; Polliermaterial.

Tripelallianz, Dreimächtebnd, besond. d. v. 23/1 1668: England, Niederld, Schwedn geg. Frankr.

Triplik, Beantwortg d. Duplik.

Tripŏlis, seit 12 ital. Kol. a. d. Nordküste v. Afrika, 1 Mill. qkm, 1 Mill. E. H⊙ T., 30' E. 29/9 11 Kriegserklärung v. Italien geg. die Türkei.

Tripolitsa, griech. ⊙, 11' E.

Trippel, Alex., *1774 Schaffhausen, † 93 Rom. Berühmte Goethebüste.

Tripper, Entzündg der Harnröhre mit Schleimfluß; sehr ansteckend.

Triptychon, dreiteilig. Altarbild; auch bei Profanbildern.

Trirēme, Triēre, Kriegsschiff d. Alten mit 3 Ruderbänken übereinander.

Trist, traurig, öde.

Tristan da Cunha, brit.-afrik. Insel i. Atl. Oz., 116 qkm, 100 E.

Tristan u. Isolde, bretonischer Liebesroman. Ged. v. Gottfried v. Straßburg u. v. a., Musikdrama von Richard Wagner.

Tritheim, Joh., Chronist, * 1/2 1462 Trittenheim, † 13/11 16, Abt zu Würzburg.

Tritŏnen, niedere Meergötter.

Triumph, festlicher Einzug e. siegreichen Feldherrn in Rom.

Triumvirn, drei d. Regierung führende Männer; Rom hatte zwei Triumvirate. 1) insgeheim 60/50 vC. zw. Cäsar, Pompejus u. Crassus; 2) öffentlich, 43/31 vC. zw. Oktavianus, Antonius und Lepidus.

Triviāl, abgedrosch., alltägl. T'-ität; Alltäglichkt, Abgeschmackth.

Trivium, im Mittelalt. Bezeichnung für Grammatik, Dialektik und Rhetorik.

Trizykel, Dreirad.

Trochäus, Versfuß: —◡.

Trochu, Louis Jul., frz. Gen., * 12/5 15, † 7/10 96. 59 i. Ital., 70 Präsid. d. republik. Regierung, verteidigte Paris, trat 72 zurück. /.

Trockene Destillation, Erhitzen e. in flüchtige Gase zersetzbaren Stoffes bei Luftabschluß.

Troeltsch, Ernst, protest. ✝, * 17/2 65 Augsburg, s. 94 Prof. Heidelberg. Schr. D. Bedeutung d. Protestantismus f. d. Entstehung d. modernen Kultur u. a.

Troglodyten, Höhlenbewohner.

Troja, Ilion (A●): H⊙ d. kleinasiat. Landsch. Troas a. Aegäisch. M., gegr. v. Kg Tros, 1184 vC. v. Griech. zerstört. Ausgrabngn Schliemanns 70/78, 79.

Trojan, Johs, / Berlin, Chefredakt. d. Kladderadatsch, * 14/8 37 Danzig, † 21/11 15.

Trollblume, Trollius europaeus: Hahnenfußgewächse, auf feuchten Waldwiesen.

Trollhättan, Wasserfälle des Götaelf in Schweden.

Trombe, s. Wettersäule.

Trommelfell, s. Ohr.

Tromp, Mart., holl. Seeheld, * 1597 Briel, fiel 10/8 1653 b. Scheveningen; 30 Seeschlachten.

Trompeterschnecke, Tritonium Tritonis, Ostindien, als Blasinstrument benutzt.

Tromsö, norweg. ⊙ a. Atl. Oz., 8' E. Hafen.

Trondhjem, s. Drontheim.

Tropaeolum, Kapuzinerkresse; Tropäolazeen, Südam. Zierpfl.

Trope, figürliche Redeweise.

Tropen, d. Länder d. heiß. Zone.

Tropfstein, Kalkspat, v. Sickerwasser, w. in Höhlen dch tropfenweises Absetzen Zapfen bildet, Stalaktiten (a. d. Decke) u. Stalagmiten (auf dem Boden).

Trophäe, Siegeszeichen.

Troppau, H⊙ Oestr.-Schlesien a. d. Oppa, 31' E. E.

Trossen, die stärksten Schiffstaue.

Trossingen, ⊙ Württbg, 5' E. Harmonikafabr. E.

Trotha, Lothar v., * 48 Magdeburg. 04—06 Führer gegen den Hereroaufstand. 10 Gen. d. Inf.

Trott, langsamer Trab.
Trott zu Solz, August, * 29|12 55, preuß. Kultmin. 09 bis 17.
Trottoir, Gehweg, Bürgersteig.
Trotzki, russ. Min. d. Aeuß., 17 Führer der Bolschewiki neben Lenin. Friedensunterhändl. v. Brest-Litowsk.
Troubadour (Erfinder), provenz. ritterl. Kunstdichter im 12. u. 13. Jahrh. S. auch Jongleurs.
Trousseau, Brautschatz.
Troy (treu), Troja: ⊙ Neuyork am Hudson, 77' E. [E. Bischof.
Troyes, franz. ⊙ a. Seine, 55' E.
Troygewicht (treu-), G. i. England f. Edelmetalle u. Juwelen. Troypfund: 373,242 g.
Troyon, Const., franz. Tier- u. Landschafts●, * 28|8 10, † 21|2 65.
Truchseß, im Mittelalter Hofbeamter, welcher Küche u. Oekonomie beaufsichtigte; unter den Kurfürsten der Rheinpfalzgraf.
Trübner, Wilh., ●, /, * 3|2 51 Heidelberg, † 21|12 17 Karlsruhe.
Trüffel, Pilz, Tuberazeen. Von Hunden u. Schweinen gesucht.
Trumeau, Pfeilerspiegel.
Truthahn, Meleagris, nordamer. Hühnerart. Gem. T. (Puter), kalkutisches Huhn.
Trypanosoma, zu den Protozoen gerechnet. Erreger der tropischen Schlafkrankheit.
Tsad, Tschad: See i. wstl. Sudan, 10' qkm, bei Hochwasser 18' qkm.
Tschaiken, flache Kriegsfahrzeuge auf der unteren Donau.
Tschaikowski, Pet. Jljitsch, ♪, * 7|5 40 Wotkinsk, † 6|11 93 Petersburg. Schrieb Opern, sinfonische Dichtungen u. v. a.
Tschako, Hutart. Kopfbedeckung d. Jäger u. des Trains, i. Wk auch Landwehr.
Tschandernagor, frz. ⊙ in Vorderindien am Hugli, 26' E. E.
Tschang-scha, H⊙ der chines. Provinz Hu-nan, 250' E.
Tschapka, poln. Kopfbedeckng, für die Ulanen übernommen.

Tschardas (-dasch), ungarisch. Nationaltanz.
Tschaslau, böhm. ⊙, 10' E. E.
Tschataldscha, türk. Befestiggswerk bei Adrianopel, 13 ⚔.
Tschechen, Czechen: d. slaw. Bewohner Böhmens u. Mährens.
Tschechische (böhm.) **Sprache u. Literatur**, T. S.: Zweig d. slaw. S'stammes, besond. in Böhmen u. Mähren gesprochen; Gramat. v. Tomicek, Lexikon v. Jordan. — Aelteste Denkmale d. T. L.: Fragmente v. 2 Epen aus d. 9. Jahrh.; 14 Fragm. episch. u. lyrisch. Ged. aus d. 13. Jhrh.; schon im 12. Verwendng d. ritterl. dtschn Poesie; durch Huß Hebung der Prosa (s. Lomnicki, Joh. Augusta u. a. 16. Jahrh.) u. Geschichtschreibung. Verdrängung d. T. L. i. 17. u. 18. Jahrh. durch polit. Wirren, bis am Ende des letzteren Dobner, J. Dobrovsky, Graf Sternberg, Jan Kollar, Ladislaus Celakowsky u. a. energisch f. Fortentwicklung von S. u. L. eingriffen. Epik, Lyrik, Dram. wurden nun im national. Sin̄ gepflegt, bes. dch Halek, Bozdech, Neruda, Kolowrat, Janda u. a. Vgl. Czajewski 86.
Tschechisch-Slowakischer Bst. 18 Minpr. Kramarsch.
Tschechow, Ant., russ. /, * 60, † 15|7 04 Badenweiler. Schr. Nov. aus dem russischen Leben.
Tscheremissen, finnisch. Volksstamm in Rußland, 375'.
Tscherkessen, Bewohner des westlichen Kaukasus. Im Aussterben begriffen.
Tschernagorzen, Montenegriner.
Tschernaja, Küstenfl. der Krim.
Tschernigow, russ. ⊙ an der Desna, 32' E. Bischof.
Tscherokesen, nordamerikanischer Indianerstamm.
Tschetschenzen, mohamed. Volk im Terekgebiet. [2,097 hl.
Tschetwert, russ. Getreidemaß:
Tschibuk, e. türk. Tabakspfeife.

Tschifu, chines. Vertragshfn⊙, 54' E.

Tschingkiang, chines. Vertragshafen, 184' E.

Tschirschky u. Bögendorf, Heinrich v., * 15/8 58, † 15/11 16. Diplomat. Botschafter i. Wien.

Tschu, Längenmaß Jap.: 109,44 m; auch Flächenmaß: 100,83 a.

Tschuden, finnisches Volk im westlichen Rußland.

Tschudi, 1) Joh. Jak. v., Reisender, * 25/7 18 Glarus, besuchte 38/43 Peru, 57/59 Brasilien, † 8/10 89. Bruder: 2) Friedrich, * 1/5 20 Glarus, lebte St. Gallen, † 24/1 86. Verf. Tierleben der Alpenwelt. 3) Hugo v., Kunstw., * 51 Niederöstrch, 96 Dir. d. Kgl. Nationalgalerie Berl., 09 dsgl. München, † 23/11 11 Cannstatt. Schr. über Altniederländer u. a.

Tschuktschen, mongol. Volk im östl. Sibirien.

Tschuwaschen, finnisches Volk im südöstlichen Rußland.

Tsetsefliege, Glossina morsitans, Südafrika. Erreger der T'-krankheit der Rinder.

Tsingtau, ⊙ a. d. Bucht v. Kiautschou, Sitz d. Gouv. d. ehem. dtsch. Schutzgebiets. 7/11 14 d. Japanern übergeben. 19 Streit mit China.

Tsuga, Hemlocks-, Schierlingstanne. Koniferen. Verschiedene Arten a. Himalaja, i. Jap., nordwestl. Amerika. Rinde: Gerbstoff.

Tsuhsi, Ksr v. China, * 34, riß 75 d. Macht an sich, † 15/11 08 Peking.

Tuamótuinseln, Paumotu: frz. polynes. Archip., 947 qkm, 7' E.

Tuareg, Berber in der mittl. Sahara; mohammed. 300'.

Tuât, Oase der westl. Sahara.

Tuba, römisches und neueres Blasinstrument.

Tubantia, holl. Passagierdampf. 8/3 16 Explosion vernicht.

Tubérkel, e. eitriges Knötchen, bes. b. Tuberkulose i. d. Geweben, dch d. Anwesenht von T'bazillen gekennzeichnet.

Tuberkulin, Mittel geg. Lungenschwindsucht.

Tuberkulöse, siehe Lungenschwindsucht.

Tuberóse, s. Polyanthes.

Tubus, Fernrohr.

Tuch, dch Walken u. Rauhen mit einer Decke feiner Fäserchen versehener Wollstoff.

Tuchel, ⊙ Westprß., 4500 E. E. AG.

Tudor (tjuhdör), brit. Königsgeschlecht 1485/1603.

Tübingen, württ. ⊙ a. Neckar, 21' E. E. LG. AG. Univers. Schlß.

Tüffer, ○ Steiermrk, 800 E. E.

Tümmler, s. Delphine.

Türkei, Osman. Reich: Land im südl. Europa, Vorderas. u. Nordostafrika, seit 09 konstitut. Staat, 1 794 980 qkm, 21 600' E. 1) Europ. T., 28 180 qkm, 1 891' E. 2) Kleinasien, 501 400 qkm, 10 941' E. 3) Armenien, 186 500 qkm, 2 357' E. 4) Syrien u. Mesopot., 637 800 qkm, 5 361' E. 5) Arabien, 441 100 qkm, 1 050' E. Flüsse: Maritza, Ergeneos. Inseln: Tenedos, Samos, Kos, Rhodos, Karpathos. Produkte: Getreide, Tabak, Wolle, Opium, Meerschaum, Rosenöl, Gummi, Häute, Baumwolle, Südfrüchte, Wein, Honig, Wachs, Maroquin, Krapp, Teppiche. H⊙ Konstantinopel. E (12) 6 868 km, T 60 582 km. Flagge Taf. XXXII. ♛: 1357 Einfall der Türken in Europa; Eroberung von Mazedonien; Adrianopel türkische Residenz. 29/5 1453 Eroberung von Konstantinopel, fortan die türk. H⊙. 1519/66 Soliman II. Sultan d. T.: erob. Ungarn u. dringt bis Wien vor. 1687 Besiegg d. Türken dch d. Hzg v. Lothring. b. Mohacs; Verlust v. Ungarn. 1697 schlägt Prz Eugen d. Türk. b. Zenta, 1699 Friede v. Karlowitz. 1703/30 Achmed II. Sultan: erob. Morea zurück, verliert Banat, Belgrad u. Kl. Walachei a. Oestreich. 1739 erob. d. Türk. Belgrad u. d. Kl. Walachei zurück. 1789/07 unglückl. Krieg gegen Rußl. u. Oestreich.

07|09 Krieg mit Rußld. 21 Unabhängigkeit Griechenlands. Aufstand auf Kreta. 76 Krieg m. Montenegro u. Serbien. 77|78 unglückl. Krieg gegen Rußl. 13|7 78 Berliner Vertrag: Rumänien, Serb., Montenegro erhalt. Gebietsvergrößergen. 08 Bulgar. unabhängig u. jungtürk. Erhebg. 09 Sturz d. Sultans, 27|4 Nachf. s. Brud. Mohamed V. Balkankriege 12, 13. Militär. Handstreich von Enver-Bei. 12|11 14 Verkündigg des Heilig. Kriegs, s. WK. Okt. 18 Friedensbitte. Durch Frieden 19 stark verkleinert. Vgl. Zinkeisen (♛), Meyers Reisebücher, Jorga V, 08—13, Hamberger (Balkankriege) 13. Wirth, Der Balkan (Union). [E. ⚔ 1675.

Türkheim, oberelsäss. ⊙, 2500 E.

Türkis nierenförm. ⊕, Schmuckstein (bes. d. blaue); Sinai, Mexi[ko.

Türkischer Weizen, s. Mais.

Türkische Sprache u. Literatur. T. S. Zweig der altaischen Sprachfam. mit arabisch. Schrift. Die reiche L. lehnt sich an arab. u. pers. Dichtngn; a. glänzendsten i. 15. Jhrh. Vgl. Hamer-Purgstall, Gesch. der osman. Dichtkunst 39; Redhouse 79. Meyers Sprachf.

Türkischrot, feurige Krappfarbe. [Schloß.

Tütz, ⊙ Westpreußen, 2' E.

Tuff, vulkan. Trümmergestein.

Tugendbund, 1808 i. Königsbg gest., moral.-patriot. Verein, auf franz. Verlangen 09 aufgelöst.

Tugendrose, s. Goldene Rose.

Tuilerien, Palast i. Paris. 1564 erbaut, 1871 abgebrannt, 83 abgetragen. [manen.

Tuisko, Stammgott der Ger-

Tuismus, s. v. w. Altruismus.

Tukane, Pfefferfresser, Fam. d. Kuckuckvögel; Brasilien. [Fabr.

Tula, russ. ⊙ a. d. Upa, 133' E. E.

Tulle, frz. ⊙, 16' E. Gewehrfabr.

Tullus Hostilius, dritter der sagenhaft. röm. Könige (673|641 v. C.), eroberte Albanien.

Tuln, niederöstr. ⊙ a. d. Donau, 4' E. E.

Tulpe, Tulipa, Liliazeen, Orient. T. Gesneriana, Gartent., ca 1000 Spielarten. Besond. in Holland (Haarlem) gepflegt.

Tulpenbaum, Liriodendron tulipifera L., Magnoliazeen; Nordamerika. Zierbaum.

Tultscha (Tulcea), ⊙ Dobrudscha, 22' E. Hafen. Besetzt 23|12 16.

Tumúlt, T'uant, t'uarisch: Getümmel, Auflauf.

Tun, engl. Flüssigkeitsmaß: 252 Gallonen, für Bier 216 Gall.

Tundra, Moossteppe i. nördl. Rußld u. Sibirien. [Sibirien.

Tungúsen, mongol. Volk i. östl.

Tunika, das weißwollene Unterkleid der alten Römer; auch Kleid katholischer Geistlicher.

Tunis, franz. Schutzstaat s. 81, i. nördl. Afr. a. Mittelm., 167 400 qkm, 1 706' E. Prod.: Esparto, Oel, Getreide, Wolle, Früchte, Eisen, Kupfer, Zink, Phosphate. Flagge Taf. XXXII. H⊙ T. a. Golf v. T., 200' E. E. Hfn Goletta. N. Ruinen von Karthago. E.

Tupi, Indianer in Brasilien.

Turanische Sprachen, s. v. w. altaische Sprachen.

Turban, mit Zeug umwickelte Kopfbedeckung der Orientalen.

Turbine, horizontales Wasserrad; bei den Aktions- u. Druckt. wirkt nur d. lebendige Kraft des Wassers, bei d. Reaktionst. auch der hydraul. Druck. Bei d. Francist. (Taf. V, 1) wird das Laufrad von ein. Leitrad umschlossen, bei der Freistrahlt. (Zuppinger 46, Pelton) tritt der Wasserstrahl unter hohem Druck frei auf die Schaufeln des Freistrahlrads (Taf. V, 2). S. auch Dampfturb.

Turbulenz, t'i: Ungestüm.

Turenne, Henri de Latour d'Auvergne, Vicomte, frz. Feldherr. *11|9 1611 Sedan, 48 Marsch., verwüstete 74 die Pfalz, fiel 27|7 75 bei Sasbach.

Turf(törf), Platz f. Pferderennen.
Turgenjew, Iw., russ. Dichter, * 9/11 18 Orel, † 3/9 83 bei Par. Schr. D. Tagebuch eines Jägers, D. adlige Nest, Väter u. Söhne, Rauch u. a.; Werke (deutsch) 69/88. XI.
Turgot, A. R. J., Baron, franz. Staatsm. u. volksw. /, * 10/5 1727 Paris, † 20/3 81, 74/76 Finanzmin.
Turin, bis 60 H ⊙ Sardiniens a. Po, 427' E. Erzbischof, Univers. Bedeutend. Handel. ⚔ 7/9 1706.
Turkistan, d. asiat. Tatarei, 2 Teile: Ostturk. m. d. chines. Prov. Thian-schan-nan-lu; Westturk. m. d. Khanat v. Khiwa, Bokhara u. dem russ. Gouv. T., 2 Mill. qkm, 2,5 Mill. E.
Turkménen, Turkmanen, türk.-tatar. Volk östl. v. Kaspisee, unt. russ. Hoheit. 79 Unterwerfung der Tekketurkmenen.
Turkos, frz. Trupp. i. Algerien, aus Eingeborenen bestehend.
Turmalin, hexagonal-rhomboedrisch. S. Außerordentl. Dichroismus. Zur Hptachse parallel geschnitt. Platten liefern polarisiertes Licht, daher zu Polarisationsapparaten.
Turmfalk, Cerchnéis tinnuncula, Raubvögel; Mäusejäger.
Turnau, böhm. ⊙, 15' E. E.
Turner, William, engl. ●, * 23/4 1775 London, † 19/12 51 Chelsea.
Turnhout (-haut), belg. ⊙, 24' E. E.
Turnier, im Mittelalt. üblich. Kampfspiel zw. Rittern zu Fuß u. zu Pferd mit verschiedenen Waffen. Zuletzt 1487 Worms.
Turn-Severin, ⊙ Rumänien a. Eisernen Tor der Donau, 20' E.
Turnus, Kreislf, Reihenfolge.
Tusche, in China u. Rußland bereitete schwarze Wasserfarbe aus Ruß u. Leim.
Tuschieren, beleidigen, herausfordern. Farben ineinander verfließen lassen. Tusch, Beleidigg; Trompetenstoß.
Tuskulum, alte ⊙ in Latium, m. Villen. 1191 zerstört. Landsitz.
Tuszien, Etrurien u. Toskana.
Tutél, t'arisch: Vormundschaft, Fürsorge.
Tutrakan, ⊙ Rumänien, 10' E. Von Bulgaren besetzt 6/9 16.
Tutti (ital.), alle zusammen.
Tutti frutti, Gefrorenes aus verschiedenen Früchten.
Tuttlingen, württ. ⊙ an der Donau, 16' E. E. A G. ⚔ 24/11 1643.
Twain (twehn), Mark, eig. S. Langhorne Clemens, angloamerikan. humorist. /, * 30/11 35 Florida, † 21/4 10.
Tweed (twid), Grenzfluß zw. Engld u. Schottld. [Erzbischof.
Twer, russ. ⊙ a. d. Wolga, 58' E.
Twesten, Karl, * 22/4 20, preuß. Politiker, 66 Mitgründer der nationallib. Partei, s. 67 M. d. nordd. R., † 14/10 70 Berlin.
Tyche, Fortuna.
Tycho de Brahe, s. Brahe.
Tylor (teilör), Edw., Kulturw., Prof. Oxford, * 2/10 32 Camberwell, † 2/1 17 Wellington. Schr. üb. Urgeschichte u. Anthropologie.
Tympánum, Trommelfell; Giebelfeld.
Tyndall (tindel), Joh., ∩, Prof. London, * 21/8 20 Leighlinbridge (Irland), † 4/12 93. Arbeiten auf d. Gebiete d. Diamagnetismus, strahlndr Wärme, Schall usw. /.
Tyndariden, Kastor u. Pollux.
Tynemouth (teinmöth), engl. ⊙ a. Tyne, 59' E. E. See~.
Typen, Lettern.
Typha, Rohrkolben, Typhazeen, bis 2 m hoch, mit dunkelbraunem, samtartig. Kolben. [dung, s. d.
Typhlitis, Blinddarmentzün-
Typhoid, eine typhusähnl. Erkrankung, auch leichter Typhus.
Typhon, Sohn d. Tartarus u. d. Gäa, Vater v. Ungeheuern; v. Jupiter unt. d. Aetna begraben.
Typhus, Nervenfieber: unterschieden 1) Unterleibst. 2) Fleckt. 1) lokalisiert sich i. Dünndarm, 2)

auf der Haut. Beide sind Infektionskrankheiten, w. mit hohem Fieber verlaufen, Gefahr mit sich bringen u. anstecken. Ursache v. 1) ein spezifischer Pilz, w. bes. in den Entleerungen d. Kranken vorkommt u. dch diese sich verbreit. Ursache v. 2) ebenfls e. Bazillus, den die Kleiderlaus überträgt.

Typographie, Buchdruckerknst.

Typolithographie, Druck von hochgeätzten Steinen auf Buchdruckpresse, auch Druck von auf lithographische Steine umgedrucktem Typensatz.

Typus, Vor-, Urbild, Stamm.

Tyr, Sohn Odins, Personifikation der Stärke.

Tyrann, im alten Griechenlnd Volksführer, w. d. Adelsherrschft stürzte u. sich an die Spitze des Staats stellte, oft v. Volke wieder gestürzt. Jetzt: grausam., eigenmächtiger Herrscher. Tyrannis, Herrschaft eines Tyrannen.

Tyrnau, ungar. ⊙, 15' E. E.

Tyrrhéner, pelasgischer Volksstamm am Aegäischen Meer.

Tyrtäus, griech. Elegiker, ca 670 vC. Begeisterte dch seine Gesänge die Spartaner zum Sieg.

Tyrus, alte phöniz. ⊙ a. Mittelmeer, 332 vC. v. Alexander d. Gr. zerstört.

U.

U, 21. Buchstabe des Alphabets.

Ubi bene ibi patria, wo (es mir) gut (geht), da (ist mein) Vaterld.

Ubier, german. Volk um Köln am Rhein.

Ubiquität, Allgegenwart des Leibes Christi im Abendmahl.

U-Boot, s. Unterseeboot.

Ucahäli, Quellfl. des Marañon in Peru, 1680 km lang.

Uchatius, Franz Frh. v., östr. Feldmarschallt, * 20|10 11 Theresienfeld, † 4|6 81 Wien. Erfinder der Stahlbronze usw.

Ucker, Küstenfluß, mündet ins Pommersche Haff, 108 km lang.

Uckermark, altbrandnburgische Landschaft am Fluß Ucker.

Udjidji, Landschaft im ehem. Deutsch-Südostafrika.

Udine, ital. ⊙, 48' E. E. H⊙ v. Friaul. Genommen 29|10 17.

Ueberbein, gallertige Geschwulst.

Ueberbrettl, buntes Theater, v. E. v. Wolzogen 01 eingeführt. Kleine Dichtungen u. Gesänge.

Ueberfanggläser, hergestellt drch Verschmelzen von verschieden gefärbten Gläsern.

Uebergangsstil, romanisch-gotische Bauweise um 1200.

Ueberlandzentrale, Elektriz.-werke mit weitem Geschäftskreis.

Ueberlingen, bad. ⊙ a. Ueberlinger See, 4500 E. AG. [symbol]

Uebermangansaures Kali, wirksames Desinfektionsmittel.

Ueberweg, Friedr., [symbol], * 22|1 26 Leichlingen, † 9|6 71 Prf. Königsberg. Schrieb Grundriß der [crown] der [symbol] u. a.

Ueckermünde, pom. ⊙ an der Uecker, 6' E. E. AG. Schloß.

Uelzen, ⊙ Hannover, 10' E. E. AG. Schloß.

Ueni, einfarbig, ungemustert.

Uerdingen, ⊙ Rheinpr. a. Rh., 10' E. E. AG.

Ueskub, Skoplä, ⊙ a. ob. Wardar, 20' E. Früher Resid. d. serb. Könige. 23|10 15 genommen. [AG.

Uetersen, ⊙ Schlesw.-Holst., 7' E.

Ufa, russ. ⊙ am Fl. Ufa, 66' E. Erzbischof.

Ufenau, Insel i. Züricher See. Ulrich v. Hutten † 1523.

Uferschnecke, Litorina litorea, Vorderkiemer; Nord- u. Ostsee; eßbar. [2300 E. E. AG. Schloß.

Uffenheim, mittelfränkische ⊙,

Uffizien, Palast in Florenz mit berühmter Gemäldegalerie.

Uganda, brit. Schutzgebiet in Ostafr., 579' qkm, 2843' E. E z. Viktoriasee.

Ugolino, s. Gherardesca.

Uhde, Fritz v., [symbol], Naturalist, Prof. München, * 22|5 48 Wolken-

burg, † 25/2 11. Bes. religiöse Vorwürfe in moderner Behandlng.

Uhland, Ludw., Dichter u. ⁄ ♛, * 26/4 1787 Tübing., † 13/11 62 das., Prof., Politiker. Schr. meisterhafte Ged., Ballad., Volkslieder, Dram., samelte alte hoch- u. niederdeutsche Volkslieder usw.

Uhlenhorst, Villenvorstadt v. Hamburg an der Außenalster.

Uhren, Vorrichtng zum Messen der Zeit. Untersch.: Soñenuhren, s. d.; Sand- u. Wasseruhren (schon den Alten bekaït), bei welch. das Ablaufen v. Sand od. Wasser die verstrichene Zeit angibt; Räderuhren (s. 12. Jahrh.), u. zwar nach der Triebkraft: Gewichtuhr., Federuhr., elektr. U. Die gleichmäß. Bewegg wird dch e. Pendel od. d. sog. Unruhe (Schwungrädchen) erzielt. Pendeluhr s. 1656, Taschenuhren s. 1500 (Peter Hele, Nürnberg). Fabrikationsorte Schweiz, Glashütte (Sachs.), Silberberg (Schlesien), Schwarzwald (Furtwangen, Schramberg, Schwenningen), Frankreich, England.

Uhrich, J. Jacq. Alex., franz. Gen., * 15/2 02 Pfalzbg, i. Krim- u. ital. Krieg ausgez., 70 Verteidig. v. Straßburg, † 10/10 86 Passy. ⁄

Uhu, s. Eulen.

Ujest, ⊙ Prß.-Schles., 2' E., AG. Schloß.

Ukas, Befehl d. russ. Ksrs oder dirigierenden Senats.

Ukerewe, Viktoria Njansa: See in Ostafrika; Quelle d. Nils, 83900 qkm, 58 von Speke entdeckt.

Ukraine, kleinruss. Landschaft. Steppenld zw. Pripet u. Schwarzem Meere, russisch. Fremdvolk. 17 selbständige Republik. Flagge Tafel XXXI.

Ulanen, Lanzenreiter.

Ulanka, Waffenrock d. Ulanen.

Ulbrich, Jos., Jr., * 23/10 43 Eger † 30/8 10 als Prof. Prag. Schrieb Staatsrecht der östreich.-ungar. Monarchie u. a.

Ule, Otto Ed. Vinzenz, Naturforscher, * 22/1 20 Lossow, † 7/8 76 Halle. Schrieb Das Weltall usw.

Uleåborg, finisch. Hfn ⊙, 17' E.

Ulēma, türk. Theol. u. Juristen.

Ulex, Stechginster, Leguminosn, auf magerem (Sand-) Boden.

Ulfilas, Bekehrer der Goten, * 311. Uebersetz. d. Bibel, wovon Bruchstücke erhalten sind (in Upsala [Silbernes Buch], Wolfenbüttel u. Mailnd), † 381. Krschner 1.

Ulm, württ. ⚙ a. d. Donau, 56' E. LG. AG. RBS. Münster 1844/90 ausgebaut, Turm 161 m hoch.

Ulme, Rüster, Ulmus (Feld- u. Bergrüster). Liefert Brenn- u. Nutzholz, Bast, das Laub Viehfutter (Taf. VIII, 11).

Ulpiānus, Domit., röm. Jr., * ca 170 n C. Tyrus, 228 ermordet. In d. Pandekten 1/3 aus s. Schriften.

Ulrich, Hzg v. Württ., * 8/2 1487, reg. 98, volls. 1501, 19 vertrieben, 34 wied. eingesetzt, führte Reformation ein, † 6/11 50.

Ulrich, Pauline, * 19/12 35, ber. Heroine, in Dresden seit 59, † 26/8 16 Leipzig.

Ulrich v. Lichtenstein, mittelhochdtsch. Dichter des 13. Jahrh. Schr. Frauendienst, Kürschner 8.

Ulrike Eleonore, Kgn v. Schweden, * 23/1 1688, heir. 15 Przfrdr. v. Hessen-Kassel, folgte 19 ihrem Bruder Karl XII., nahm d. konstitutionelle Verfassung an, trat jedoch 20 die Regierung an ihren Gemahl ab, † 24/11 41.

Ulster, nördlichste Prov. v. Irland, 22' qkm, 1142' E. H ⊙ Belfast.

Ultimātum, im Völkerrecht d. letzte Anerbieten zur friedlichen Verständigg v. d. Kriegserklärg.

Ultimo, am letzten (d. Monats).

Ultra, jenseit, darüber hinaus; Heißsporn, leidenschaftlicher Parteimann.

Ultramarin, künstl. aus Kaolin, Glaubersalz, Kohle usw. hergestellte blaue Farbe z. Malen, zum Tapeten- u. Zeugdruck, zum Bläuen v. Papier, Wäsche usw.

Ultramikroskop, erfunden 08 von Siedentopf u. Szigmondy, beruht auf d. Sichtbarmachg sehr kleiner (bis 6 Millionstelmillimeter) Teilchen dch starke seitl. Beleuchtung, ähnlich wie bei den Soñenstäubchen i. dunkl. Zim̃er.

Ultramontān (jenseit der Berge), die katholische Richtung, welche unbedingt a. Papst hängt.

Ultra posse nemo obligātur, über das Können hinaus ist niemand verpflichtet.

Ultrarote und ultraviolette Strahlen, die ersteren liegen im Spektrum jenseit der roten Str. u. sind Wärmestr., die letzteren jenseit der violetten sind chemisch wirksam.

Ulysses, Ulixes, s. Odysseus.

Umbella, Dolde.

Umbellifēren, zahlreiche Pflanzenfamilie mit doldenförmigem Blütenstand.

Umbra, ölsches Gemenge von Eisenoxyd mit Tonerde; Zypern. Kölnische U.: eine aus Braunkohle bereitete Farbe.

Umeå (-eo), 1) schwed. ⊙ a. Bottnischen Busen, 8668 E. Hafen. 2) schwed. Fluß, mündet Bottn. Busen, 450 km lang.

Umschlagplatz, Wechsel der Beförderungsmittel der Güter.

Umstandswort, s. Adverbium.

Unbefleckte Empfängnis Maria, Dogma der kathol. Kirche, 8/1254 durch Pius IX. verkündet.

Uncle Sam, Vereinigte Staat. von Nordamerika (scherzhaft).

Undinen, liebl. Wassergeister.

Unfehlbarkeit, s. Infallibilität.

Ungarisches Erzgebirge, Teil der Karpathen.

Ungarische Sprache u. Literatur. U. S., Zweig d. fin. Sprachstam̃s. U. L. hat nur kurze Vergangenht, beginnt i. 16. Jhrh. mit Liedern, setzt s. dan̄ in Lyrikern, Ependichtern und Romanschriftstellern fort, gelangt aber erst Anf. d. 19. Jhrh. z. eigentl. Blüte. Von ihren Vertretern sind u. a. zu neñen: Franz Kazinczy, Dan. Berzsényi, Kölcsey, Jos. Bajza, Károly Kisfaludy, Andr. Horváth, Czuczor, Al. Petöfi, Mich. Tompa, J. Arany usw. D. jüngste Zeit bevorzugt bes. Romane u. Dramen (Nik. Jósika L. Kuthy, J. Eötvös, Maurus Jókai, Szigligeti u. a.). Vgl. Schwicker, Geschichte der ung. Literat. 89; Horváth, Kont 06.

Ungarn, ehem. Kgrch, d. östl. Teil d. früh. östr.-ung. Monarch.: Transleithan., umf. d. eig. U., Fiume, Kroatien u. Slawonien; Siebenbürgen; zus. 325411 qkm, 20 886' E. ⛰: Karpathen, Siebenbürgen, Erz⛰, Bakonywald, Leitha⛰. ▲e: Djumbir, Gerlsdorfr Spitze. Flüsse: Donau, Theiß, Maros, Drau, Mur, Raab, Waag, Gran. Kanäle: Bega, Franzenskan., Sárviz. Seen: Platten, Neusiedler S. Hptbeschäftigg: Viehz., Acker- u. Weinb., Fischz., Handel. E (18): 21866 km, T 28868 km. H⊙ Budapest. Zusam̄ensetzg nch Nationalit.: Magyar. 54,80/0, Rumän. 14, Deutsche 10,4, Slow. 10, Kroat. 9, Serb. 5, Ruth. 2,2, andere 20/0. Verfassung 21/12 67. Ungarn m. Oestrch dch Personalunion verbund. ♛: 894 Niederlssg d. Magyaren i. Ungarn; größere Raubzüge nach Dtschld. Im 11. Jahrh. Einführung d. Christentums. Stephan d. H. 997—1038 1. ung. Kg, 1301 U. Wahlrch. 1842/82 Ldw. I. d. Gr., Kg v. U. u. Polen. Spät. kam U. a. d. dtsch. Ksr Sigismund. 1688 endgültige Anerkeñg des Herrscherhauses Habsburg. Infolge d. WK Räteregierung bis 7/819, dan̄ Vst. Vgl. Schwicker (●) 86, Szalay (♛) 70/75, III, Rogge 73.

Ungarweine, feurige, vielfach likörart. W. aus U. Voran stehen Tokaier, Menescher, Erlauer, Ruster.

Unger, Jos., östr. ⚖, ╱, 2/7 28,

71/79 Min., s. 81 Präs. d. Reichsgerichts, † 2/5 13.

Uni..., ein ...

Unierte Griechen, dies. griech. Christen, welche das Primat des Papstes anerkeñen. Ksr Nikol. I. hob 1889 d. Union gewaltsm auf.

Uniformität, Gleichförmigkt.

Unikum, d. einzige seiner Art.

Unión, Vereinigng v. Staaten od. Kirchen; Personalu. haben nur d. Monarch., Realu. auch d. Volksvertret. u. Reg. gemein. Kirchl. U. 1817 i. Preuß., 21 Bad. usw., bewirkte Vereinigg d. luth. u. reformierten Kirche.

Union Deutsche Verlagsgesellschaft, Stuttgart, 90 gegr. dch Vereinigg versch. Firmen. Zeitschrift „Buch für Alle"; bedeut. Verlag von Jugendschr., volkstüml., wissensch. und schön. Lit. Zweigniederl. Leipzig u. Berlin.

Unionisten, Anhänger d. Union v. 1817 (s. d.) od. d. U. v. Nordamer. (1862—65) gegenüber den Konföderierten.

Union Jack (juhnjendschäk), d. brit. Reichsflagge.

Unisóno, einstimmig.

Unität, Einheit; Gemeinschaft.

Unitarier, leugnen d. Trinität.

United States of America (junei-ted stehts of ämerrikä), die Vereinigten Staaten von Amerika.

Unitis viribus, mit vereinten Kräften.

Universāl, allgemein, allumfassend.

Universālinstrument, Fernrohr z. Messng v. Höhen- u. Horizontalwinkeln.

Universalität, Gesamtheit, Unbeschränktheit.

Universität, höchste öffentliche Lehranstalt, w. alle Wissenschaft systemat. lehrt. Im 12. u. 13. Jhrh. entstanden; i. Dtschld zuerst 1348 Prag. Jetzt bestehen i. Deutschld folgende U'en: **Preußen**: Berlin, Boñ, Breslau, Frnkfrt a. M., Göttingen, Greifswald, Halle, Kiel, Köln, Königsbg, Marburg, Münster; **Bayern**: München, Würzburg, Erlangen; **Baden**: Heidelberg, Freiburg; **Würtembg**: Tübingen; **Sachsen**: Leipzig; **Hessen**: Gießen; **Mecklenburg**: Rostock; **Thüringen**: Jena; ferner: **Hamburg**.

Univérsum, u'al(eu), das Ganze, Weltall.

Unken, Bombinator, Gattung der Froschlurche (Feuerunken).

Unlauterer Wettbewerb, verboten dch BGB § 826 u. Ges. v. 7/7 09; in Oestrch dch Ges. v. 16/1 95.

Unmündig, s. v. w. minderjähr.

Unna, ⊙ Westfalen, 17' E. E. AG. Fabriken.

Unpaarzeher, Huftiere mit 1, 3 oder 5 Zehen (Pferde, Nashörner, Tapire).

Unruhstadt, ⊙ Pos., 1600 E. AG.

Unstrut, l. NFl. Saale, 172 km l.

Unterfranken, bayr. RB, 8400 qkm, 711' E. H⊙ Würzburg.

Unterhaus, s. Parlament.

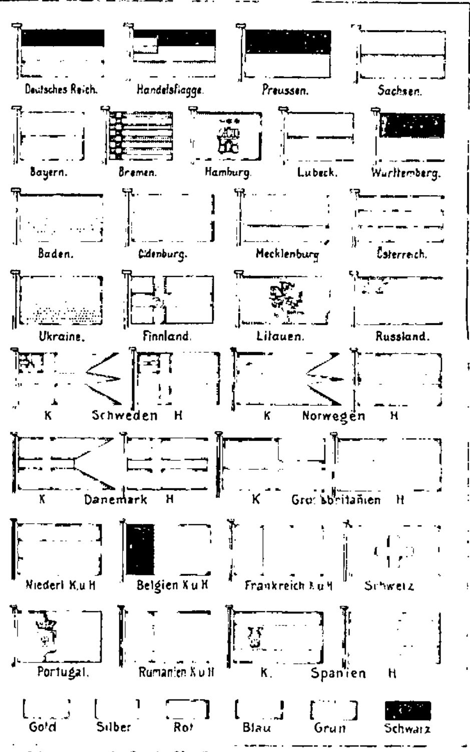
Unterleibstyphus, s. Typhus.

Untersberg, Alpenstock b. Salzburg, 1975 m hoch.

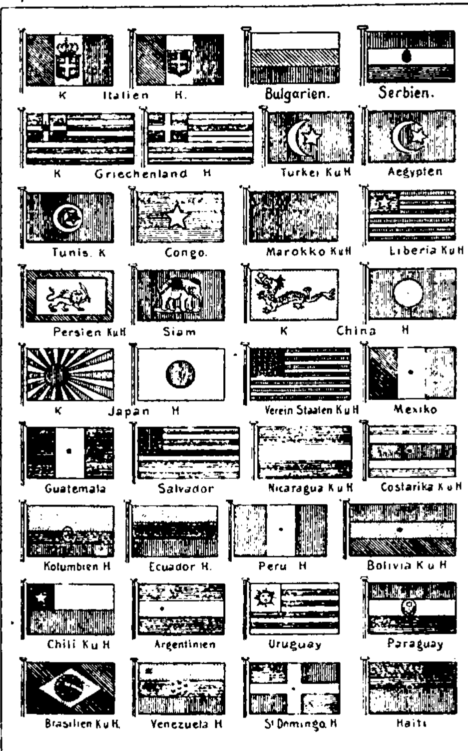
Unterschlagung, rechtswidrige Zueigng ein. fremden Sache, w. man im Besitz oder Gewahrsam hat, schwerer strafbr, weñ sie anvertraut (Veruntreuung) war. StGB §§ 246 ff.

Unterseeboote, U-Boote, Tauchboote: 1. Konstr. 1850 v. Bauer, neuere Konstrukt. v. Nordenfelt, Zédé, Laubeuf, Hollnd. In Dtschland Laketypus. 1. dtsch. U-Boot 05. W. v. Zigarr.form aus 20 mm Stahlblech. Bei Unterwasserfahrt getrieben drch Elektromotoren, d. v. Dynamos u. Akkumulatoren gespeist werdn. Bei Ueberwasserfahrt Dieselmotoren. Unter- u. Auftauchen mittels Tiefenruder u. Ballasttanks. Navigierung in größerer Tiefe dch d. Schiffskreisel (Gyroskop), in geringer Tiefe dch d. Periskop. Armierung: Torpedolancierrohre an Bug u. Heck u. 8-cm-Schnellfeuergeschütze.

Unterstützungswohnsitz hat jemand dort, wo er 2 Jahre nach



Zu: Flaggen und Landesfarben.



Zu: Flaggen und Landesfarben.

zurückgelegtem 24. Lebensjahre gewohnt hat. Ges. vom 6/6 70. Die öffentl. Unterstützng erfolgt drch Orts- u. Landarmenverbände.

Untersuchungshaft, Haft ein. Beschuldigten bis zur rechtskräftigen Entscheidung zum Zweck wirksamerer Strafverfolgung, Vermeidg v. Flucht u. Kollusion.

Untersuchungsrichter, Einzelricht. b. Landgericht z. Führg der Untersuchung.

Unterwalden, schweiz. Kanton a. Vierwaldstätter See, 765 qkm, 31' E. H⊙: Sarnen u. Stanz.

Unterwelt, nach der Vorstellung der alten Völker Aufenthaltsort der Seelen.

Unze, Gewicht in England 1/12 Troypfund, früher in Deutschld 1/12 Pfund; 1/12 römisches As.

Unziālbuchstaben, große Anfangsbuchstaben von doppelter Textschrifthöhe.

Unzuchtverbrechen od. Verbrechen u. Vergehen geg. d. Sittlichkeit. D. StGB §§ 171, 184, 361 N. 6, Oesterreich §§ 125 ff., 500 ff.

Upanishad, Teile der Weda mit den ältesten philosophischen Forschungen der Inder. Deutsch von Deussen.

Upas, Pflanzengift für Pfeile (Hinterindien). [verf., Erzbisch.

Úpsāla, schwed. ⊙, 27' E. E. Uni-

Up to date (öpp tu deht), auf der Höhe der Zeit.

Ur, Auerochs. [AG. Schloß.

Urach, württemb. ⊙, 5500 E. E.

Urämie, Harnstoffvergiftung, dadrch hervorgeruf., daß infolge e. Nierenerkrankg d. Harnstoff nicht ausglebg ausgeschied. wird.

Ural (Gürtel), 1) ♠ zw. europ. Rußl. u. Sibirien, zw. Kaspisee u. d. Nördl. Eismeer, 1600 km lg. Höchster ▲ Töll Pos, 1689 m, reich a. Metall. 2) ruff. Fl., entspr. U' ♠, mündet Kaspisee, 1530 km lang.

Uralsk, ⊙l. Ruff.-Zentralasien, am Ural, 58' E.

Urān, seltenes Metall, stahlgrau. Das Oxyd färbt Glasflüsse grüngelb; Oxydul schwarz. Verwendet in der Porzellan●.

Urania, Muse der ✶.

Uränpecherz, Pechblende, ♁, Joachimsthal, Portug., verwendet z. Herstellng der Uran- u. besonders der Radiumpräparate.

Urānus, griech., Himel, Gemahl der Gäa; Stamvater der Götter.

Urānus, gr. Planet, v. W. Herschel 1781 entdeckt, ca 2851 Mill. km v. d. Soñe entfernt, um w. er sich in 84 Jahren 6 Tagen dreht. Durchmesser: 60 000 km.

Urbān, U'ität: städtisch, höflich.

Urban, 8 Päpste, besond. U. II., 1088/99, w. d. Begeisterung für d. Kreuzzüge hervorrief, u. VIII., 1623/44, Barberini, w. das Collegium de propaganda fide gründ.

Urbīno, ital. ⊙, 18' E. Erzbischf. Raffael ✶.

Urfehde schwören, i. altdeutsch. Recht: Eid ein. Verurteilten, sich nicht zu rächen, u. d. Verbañten, nicht zurückzukehren. [30' E.

Urga, H⊙ d. nördl. Mongolei,

Urgebirge, Werners Bezeichng für die älteste (unterste) fossilfreie Formation der Erdrinde.

Urgeschichte, Gesch. d. Menschheit, sb. d. schriftl. u. zuverlässige mündl. Ueberliefergn fehlen. Sie umfaßt das Diluvium (Eiszeit) u. das ältere Alluvium. Die Eiszeit wurde dch mehrere Zwischeneiszeiten mit milderem Klima unterbrochen. Spuren des Menschen i. jünger. Tertiär (Eolithe) noch zweifelhaft. Unter älterer Steinzeit (Paläolithikum) begreift man die 2 od. 3 Zwischeneiszeiten. In d. 1. Homo primigenius (Mauer bei Heidelberg) zus. mit Nashorn, indischem Elefanten, Höhlenlöwen, Höhlenbär; roh zurechtgeschlagene Steinwerkzeuge. 2. Zwischeneiszeit Mammut, wollhaarig. Nashorn. Werkzeuge auch aus Knochen mit Ornamenten. Wandmalereien

i. Höhlen. 3. Zw. i. Mitteleuropa rauher: Renntier, Wildpferd u. Bison. Mensch von Neandertal, Renntierjäger von Schussenried. Madelaine; Keßlerloch u. Schweizerbild b. Schaffhausen. Mensch v. Aurignac m. hoher Stirn, dem heutigen nahestehend. Dann im Alluvium die jüngere Steinzeit (Neolithikum) mit polierten u. geschliffenen Werkzeugen, Tongefäßen, Haustieren, Getreide (zuerst Hirse, dann Gerste, Weizn). Früh.: Kjökkenmöddinger (etwa 10000 vC.) an d. schwed. Südküste, später: Pfahlbauer (Kurzköpfe, etwa 4000 vC.); i. Norden Langköpfe. Zuletzt Kupfer u. Bronze. Eisenzeit: Hallstattperiode bis 400 vC. La Tène (b. Neuenburg) 400 bis Chr. Geb.

Urgicht, durch die Folter erpreßtes Geständnis.

Urheberrecht, geistiges Eigentum: d. Recht d. Verfassers z. ausschließl. Verwertng u. Vervielfältigg s. Geisteserzeugnisse, bestehend aus dramatisch., musikal. u. allgemein liter. Erzeugnissen, Mustern u. Modellen, Photographien, plast. Werken. Erfindg, bes. Patente. In Deutschld durch Gesetze v. 10/1 76, 19/6 01 geschützt. Schutzfrist f. lit. Arbeit e. genannten u. lebend. Autors: bis 30 Jahre nch seinem Tode.

Uri, schweiz. Kanton, 1076 qkm, 22' E. H ⊙ Altorf.

Uria, v. David geopferter Hebräer, um dessen Weib Bathseba zu gewinnen. [Ur...

Urkalk, kristallinischer Kalk des

Urkunde, in weiterem Sinne alles, was die Eigenschaft eines Rechtsverhältnisses besitzt; in engerem: rechtliche Erklärung, welche die Unterschrift ds Erklärenden aufweist.

Urkundenfälschung, Verfälschung u. fälschliche Anfertigung von öffentl. u. Privaturkunden zum Zwecke der Täuschng. Strafbar nach §§ 267 u. 268 RStGB. Oesterreich §§ 199, 201.

Urliste, Verzeichnis d. z. Schöffen- oder Geschworenenamt befähigten Personen, w. von d. Gemeindevorstand innerh. e. Amtsgerichtsbzks aufgestellt werden.

Urmiasee, Salzsee in Persien, 4000 qkm. ⊙ Urmia, 6/1 914 Verfolgng d. Russen, 6/1 15 bes. v. d. Türk.

Urnen, Gefäße v. Ton od. Metall zur Aufbewahrung der Asche verbrannter Leichen.

Ursulinerinnen, 1537 v. Angela Merici gestifteter Orden mit Augustinerregel.

Urtica L., Brennessel, s. d.

Urtiere, s. Protozoen.

Uruguay, 1) Stammfluß des La Plata, entspr. Sierra Geral. 2) Südamerikan. Republik a. Atl. Oz., 186925 qkm, 1279' E. Fluß u. Hydbesch.: Viehzucht. Prod.: Häute, Talg, Hörner, Fleischextrakt, Wolle. E (12) 2529 km, T 8600 km. Einnahmen u. Ausg. 80,9 Mill. M. Schuld. 685,6 Mill. M. Polit. Einteilg: 19 Dep. H ⊙ Montevideo. Flagge XXXII. U. im 18. Jahrh. span. Teil des Vizekgrchs La Plata. 25 Unabhängigkeitserklärung.

Urwahl, W. d. Wahlmänner i. d. indirekt. Wahlverfahr., z. B. f. d. preußische Abgeordnetenhaus.

Urzeugung, Generatio aequivoca, hypothetische elternlose Entstehg organischer Wesen aus anorganisch. od. organ. Stoffe.

U.S. u. **U.S.A.**, Abkürzung für United States of America.

Usagāra, Lndschft i. ehem. Dtsch.-Südostafr., gebirgig, fruchtbar.

Usambāra, Berglandschaft im ehem. Dtsch.-Ostafrika, äußerst fruchtb. u. in d. Höhenlagen gesund. E von Tanga bis Mombo.

Usance, Gebrauch, Ueblichkeit, besonders im Geschäftsverkehr.

Usbeken, s. Uzbeken.

Usch, ⊙ Posen, 2400 E.

Usedom, 1) Insel zw. Peene u.

Swine, 400 qkm, 38' E. 2) pom. ⊙ an der Ostsee, 1800 E. E.

Usener, Herm., Ψ, *13|10 34, 66|02 Prof. Bonn, † das. 20|10 05. Schr. Relig.gesch. Untersuchungen u. a.

Usingen, ⊙ Hessen-Nassau, 2' E. AG. Schloß. [AG. Schloß.

Uslar, ⊙ Hannover, 2500 E. E.

Usurpation, gewaltsame Aneignung der Herrschaft.

Usus, usuell: Brauch, Herkom.

Utah (juhta), nordamer. Staat, 253 587 qkm, 169' E. ▲: Rocky Mts. See: Salt Lake. H⊙ Salzseestadt.

Ut desint vires, tamen est laudanda voluntas. (lat. Hexam.): Wenn auch die Kräfte fehlen, ist doch der Wille zu loben.

Utensilien, die zu e. Betriebe erforderlichen Gerätschaften.

Utica (U●), phöniz. ⊙ i. Nordafrika bei Karthago.

Utile cum dulci, das Nützliche m. dem Angenehmen. [system.

Utilitarismus, Nützlichkeits-

Utopia, Utopien: Nirgendheim, Land, wo der vollkomene Staat vorhanden ist. [bilde.

Utopie, u'sch, U'st: Traumge-

Utraquisten, s. v. w. Kalixtiner.

Utrecht, niederl. Prov., 1384 qkm, 294' E. H⊙ U. a. Rhein u. Vecht, 121' E. E. Univ., Kathedr. Friede 11|4 1713. Union 23|1 1579.

Ut supra (infra): wie oben (unt.).

Uttmann, Barbara, * Elterlein, * 1514, † 14|1 75 Nürnbrg, führte 61 d. Spitzenklöppeln im Erz▲ ein.

Uz, Joh. Peter, lyr. /, * 3|10 1720 Ansbach, † 12|5 96 das. Kürschn. 45.

Uzbeken, türk. Volk i. Turkestan.

V.

V, 22. Buchstabe d. Alphabets. Zahlzeich. (V): 5. Abkürzg v: vide (siehe), verte (wende um); in d. ∩ Volumen u. Geschwindigkeit.

Vaal, 1) Mündgsarm d. Rheins. 2) Quellfluß des Oranje.

Va banque, es gilt die Bank; v. b. spielen: alles aufs Spiel setzen.

Vacat, es fehlt.

Vaccinium, Heidelbeere, Preiselbeere u. Moosbeere, Erikazeen.

Vacha, ⊙ Sachsen-Weimar, 2200 E. E. AG.

Vademekum (geh mit mir), Taschnbuch, Ratgeb. für alles. [E. E.

Vaduz, H⊙ Liechtenstein, 1200

Vae: wehe! v. victis: w. d. Besiegtn!

Vaihingen, württ. ⊙ a. Enz, 3' E.

Vaihinger, Hans, ⁂, * 25|9 52 Nehren Württbg, 84|06 Prf. Halle. Schr. Komentar z. Kants Kritik d. reinen Vernunft, Nietzsche als ⁂, Philosophie d. Als-Ob 18 u. a.

Vakanz, vakant: erledigter Posten. Ferien.

Vakuum, leerer Raum.

Vakzination, s. Impfung.

Valdivia, chilen. Hfn⊙, 119' E.

Vale, lebe wohl! [29' E. E.

Valence, franz. ⊙ a. d. Rhone,

Valencia, 1) ⊙ Venezuela a. See v. V., 40' E. 2) chem. Kgrchl. Span., jetzt span. Prv., 10751 qkm, 852' E. H⊙ V. a. Guadalaviar, 238' E. Univers.

Valenciennes, franz. ⊕ an der Schelde, 35' E. Spitzenfabr.

Valentin, Heiliger, † 306, Märtyrer. Tag 14|2.

Valentini, Rud. v., * 55 Grüssow, 06 Regpr. v. Frkfrt a. O., Chef des Zivilkab. d. Ksrs. Rücktritt 17|1 18.

Valentinianus, 1) **I.**, treffl. röm. Ksr, 364, reg. i. W., † 17|11 375. Sohn: 2) **II.**, Mitksr i. W., 392 v. Arbogast ermordet. 3) **III.**, 425 Mitksr i. W., 455 von Petronius ermordet.

Valeriana, Baldrian, Valerianeen. Die Wurzel d. V. officinalis L. gibt d. gelbe äther. Baldrianöl.

Valerianus, Publ. Licinus, römisch. Kaiser 253|260, † in persischer Gefangenschaft.

Valerius Flaccus, Caj., röm. Epiker, † 80 vC. [1. Jahrh. nC.

Valerius Maximus, röm. ♛

Valet, Abschied, Lebewohl.

Valeur, Wert.

Valid, in Kraft.

Valladolid (walja-), span. ●

an der Pisuerga, 71' E. E. Erzbischof. Universität.

Vallendar, ⊙ Rheinprov. am Rhein, 4400 E. E.

Vallisneria, Hydrocharidazeen; Südeuropa. Aquariumpflanze.

Valmy, frz. O, 400 E. ⚔ 20|9 1792.

Valois, frz. Landschaft; ehem. Grafschaft, später Großhzgtum.

Valona, See⊙ in Albanien, 10|2 14 von Italien besetzt.

Valparaiso, chilen. Hfn⊙, 162' E. Handel.

Valūta, Wertbetrag, Währng, Gegenwert für einen Wechsel.

Vampir, 1) nach dem Glauben osteurop. Völker e. zurückkehrdr Toter, w. d. Schlafenden d. Blut aussaugt. 2) s. Fledermäuse.

Vanadin, Metall, findet sich in Gen, z. B. B'bleierz u. schwedisch. Eisenerzen.

Vancouver, Quadra: brit. Insel des Stillen Ozeans bei Brit.-Kolumbia, 38100 qkm, 10' E. H⊙ Victoria.

Vandālen, germ. Volk, erst an d. Ostsee, i. Anfang d. 5. Jahrh. in Gallien, 409 Span., 429 Afrika, gründeten 439 d. Reich mit d. H⊙ Karthago, plünderten 455 Rom (Vandalismus) u. wurden 534 von Belisar vernichtet.

Vanderbilt, Corn., gen. d. Kommodore, amerik. Geschäftsmann, * 27|5 1794 Staten Island (Neuyork), †4|1 77, ein Vermögen v. 80 Mill. Dollar hinterlassend, das sein 8|12 85 † Sohn William ins Ungeheure vermehrte.

Vandiemensland, s. Tasmania.

Vandsburg, ⊙ Westprß., 3' E. AG.

Van Dyck, s. Dyck.

Vanessa. Schmetterlingsgattg d. Zackenfalter, 11 dtsche (Fuchs, Tagpfauenauge, Trauermantl).

Vanilla planifolia, flachblättrige gewürzhafte Vanille, Orchidee aus dem östlich. Mexiko. Frucht enthält Vanille u. äther. Oel.

Vannes, franz. ⊙ am Atlant. Ozean, 24' E. R. Bischof.

Vapeurs, Blähungen; schlechte Laune.

Var, französ. Fluß und Departement, 6023 qkm, 331' E. H⊙ Draguignan.

Vara, Maß; Span. u. Zentralamerika: 0,866, Portugal: 1,1, Mexiko: 0,838 m.

Vardö, ⊙ i. norw. Finmark., 3' E.

Varel, ⊙ Oldenbrg, 6' E. E. AG.

Varennes, i. d. Argonnen, nordwestl. Verdun, 1' E. 23|9 14 genom., vielfache franz. Angriffe.

Varēse, ital. ⊙, 22' E. E.

Varia, Verschiedenes, Allerlei.

Variabel, V'ilität: veränderl.

Varianten, abweich. Lesarten.

Variatio delectat, Abwechslung macht Vergnügen.

Variatiōn, Abänderung, Abweichung. 1) ✶: Ungleichheit i. d. Bewegg d. Mondes. 2) Schwankg in d. Richtng d. magnetischen Abweichung. 3) 𝄞: Verwandlung eines Themas in verschiedener Weise.

Varietät, Spielart, Abart.

Varietétheater, m. abwechselnden Vorträgen. [Tabak.

Varinas, ⊙ Venezuela, 2' E.

Variōlen, Pocken (s. d.)

Varioloïden, mildere Form der Blattern.

Variszisches Gebirge, altes, zur Karbonzeit aufgefaltetes ⛰, vom französ. Zentralplateau in großem, nach Süden offenem Bogen bis zu den Sudeten; abgetragen u. nur noch in einzelnen Schollen vorhanden.

Varna, bulg. Hfn⊙ a. Schwarz. Meer. 37' E. E. Russ. Beschießungen 27|10 15.

Varnbüler, Friedr. Gottl. Kl, Frh., württ. Staatsm., * 13|5 09 Hemmingen, † 26|3 89 Berlin. 64 Min. des Auswärtig., 70 entlassen, 72|81 MR.

Varnhagen v. Ense, 1) Kl Aug., ✍, * 21|2 1785 Düsseldorf, † 10|10 58 Legationsrat Berl. Schr. zahlr. biogr. Schriften u. a. S. interess.

Tagebücher nach s. Tod herausgegeben. Gattin: 2) Rahel, * 1771 Berlin, † 7|3 33 das. Geistreiche Frau. Auch ✎.

Varro, Marc. Terentius, röm. ✎, * 116, † 27 vC.; erhalten: Bücher über ⛏ u. lateinische Sprache.

Varūna, altind. Gott des Himmels u. der Gewässer.

Varus, Publ. Quinctilius, 06 vC. Statth. i. Syrien, 06 nC. in German., 09 v. Armin. i. Teutob. Wald geschlagen, tötete sich.

Varzin, pom. ○, 2' E. Schloß Bismarcks.

Vasall, Lehnsmañ, Untertan.

Vasari, Giorgio, ●, △ u. Kunst-♛, * 30|7 1512 Arezzo, † 27|6 74 Florenz. Wichtig dch seine Künstlerbiographien.

Vasco da Gama, s. Gama.

Vase, (antikes) Gefäß v. künstlerischer Form, oft bemalt.

Vaselin, aus Erdöl, Paraffinöl u. Ozokerit hergestellt. Mineralfett. Zu Seifen, Pomaden, Leder- u. Maschin.schmiere usw.

Vaskonen, s. Basken.

Vasomotōrische Nerven, N., w. die Ausdehnung u. Zusammenziehung der Adern regeln.

Vat, holländ. Maß: 1 hl.

Vaterland, größter Passagierdampfer der Welt von d. Hapaglinie. 10|5 14 erste Fahrt, jetzt in amerikanisch. Besitz (Leviathan), Taf. XXV.

Vaterlandspartei, Dtsche, 17.

Vatikān, Palast Rom, Residenz des Papstes.

Vatikanisches Konzil, 1869|70, bekañt dch sein Dogma vom unfehlbaren Lehramt des Papstes.

Vauban, Sébast., frz. Marsch. u. Meister des ⊕baus, * 15|5 1633 St. Léger, † 30|3 1707. ✎.

Vaucluse, 1) ○ bei Avignon, 1' E. Petrarca 1337|57. 2) Depart. 3578 qkm, 239' E. H⊙ Avignon.

Vaudeville, erst satir. franz. Volkslied, dañ kleines komisches Drama mit Gesang.

Vaurien (frz.), Taugenichts.

Vautier, Benjamin, ber. Genre-●, * 24|4 29 Morges (Waadt), † das. 25|4 98, s. 57 Prof. Düsseldorf.

Vaux, ○ u. Feste nordöstl. Verdun, 9|3 16 erstürmt, 1|11 16 wied. geräumt.

Vauxhall (wohkshahl), Teil von London. Vergnügungsanst.

Vecht, Mündgsarm d. Rheins, geht zum Zuidersee. [E. AG.

Vechta, ⊙ Oldenbg a. Fl. V., 4300

Vedette, Reitervorposten.

Vedūte, Landschaftsbild.

Vega Carpio, Lope Fel. de, Dichter, * 25|11 1562 Madrid, † 21|8 1635 das. Der 1. große nation. span. 🎭 ✎ u. fruchtbarste Dichter aller Zeiten. Schrieb über 1500 Komödien, 400 Autos usw., Epen, Rom., Nov. u. a. [4' E. E. Hfn.

Vegesack, ⊙ Bremen a. d. Weser,

Vegetabilien, v'sch: Pflanzen.

Vegetari(an)er, Personen, w. den Genuß tierischer Nahrungsstoffe, geistiger Getränke, Gewürze usw. verwerfen.

Vegetation, Wachstum der Pflanzen; auch Summe d. Pflanzen einer Gegend.

Vegetieren, fortleben (ohne Empfindng u. Verstand wie eine Pflanze). [gestüm.

Vehemenz, v't: Heftigkeit, Un-

Vehikel, Fuhrwerk.

Vehmgericht, s. Femgericht.

Veilchen, s. Viola.

Veilchensteine, Steine v. einer Alge überzogen, geben b. Reiben angenehmen Geruch. [E. Hfn.

Veile, ⊙ Jütlnd a. V'fjord, 17' E.

Veitstanz, Nervenkrankheit d. spät. Kindheit u. des Jünglingsalters. [v. Römern erobert.

Veji, alte ⊙ i. Etrurien, 396 vC.

Velázquez de Silva, Diego, ber. span. ●, * 6|6 1599 Sevilla, † 6|8 1660 Madrid.

Velbert, ⊙ prß. RB Düsseldorf, 23' E. ⚒. Fabriken.

Velde, 1) Esaias van der, ● u. Kpfrstech., * 1590 Amsterd., † 1630

Haag. Brud.: 2) Willem, d.Ält., ⚓●, *1610 Leiden, †16/12 93. Dess. Söhne: 3) W., d.Jg., ⚓●, * 1633 Amsterdam, †6/4 1707 Greenwich. 4) Adriaen v.d.V., Ldschfts-, Tier- u.Genre●, *1639 Amsterd., †das.

Veldecke, s. Heinrich 4). [21/1 72.

Velēda, kelt. Seherin i.1.Jahrh.

Veles, am Wardar, 13/11 15 ⚔.

Velhagen & Klasing, Verlagsbuchhdlg i. Bielefeld u. Leipzig, 1835 von Aug. V. gegr. Daheim, Monatshefte, Atlanten usw.

Velin, feines Pergament, feingeglättetes Papier, auch Spitzen.

Velino, ▲, Abruzzen, 2487 m.

Veliten, leichte Infant. d. Röm.

Velleität, schwacher Wille; Anwandlung, Neigung.

Vellējus Paterculus, röm. ♛, * 19 v C. Schr. kurze röm. Gesch.

Vellētri, it. ⊙, 22' E. E. Erzbisch.

Veloce (ital.), geschwind.

Velodrom, Rennbahn f. Radf.

Velours, Samt, auch samtähnlicher Fries.

Veloziped, s. Fahrrad.

Velte, franz. Weinmaß: 7,6 l.

Veltlin, oberital. Alpenlandsch. Tal d. Adda. Berühmt. Rotweine.

Vely, s. Simon 3).

Vendée, franz. Dep., 7016 qkm, 439' E. H○ La Roche sur Yon.

Vendémiaire, 1. Monat der frz. Revolutionsära, 23/9 bis 22/10.

Vendetta, Blutrache.

Vendôme, franz. Dep. a. Loire, 7016 qkm, 439' E. H⊙ V., 10' E. E. ⚔ 31/12 70.

Venēdig, ital. Prov., 2420 qkm, 466' E. H⊙ V. in den Lagunen d. Golfs v. V., 161' E. E. ⊛. Markuskirche, Glockenturm, Dogenpalast. Kunstsamlungen. ♛: Gegründ. 452 v. Venetern; Bildg e. aristokrat. Repbl. 697 Anfg d. Dogenherrschaft. Während d. Zeit der Kreuzzüge V's höchste Blüte. 1797 verteilte Napoleon V. a. Oestrch u. an die zisalpinische Republik. ⊙ V. 1805 ital., 15 östr., 3/10 66 italienisch.

Venediger, ▲, Hohen Tauern, 3660 m.

Venen, Blutadern, Blutgefäße: Adern, w. verbrauchtes Blut z. Herzen hinführen; Gegensatz v. Arterien (s. d.). Taf. II, Fig. 3 zeigt die V. des Beines, u. zwar d. äußeren Blutadern desselben (sam große, sap kleine Frauenader, O Schenkelvene).

Venerābel, ehrwürdig; V'bile: Hostie; V'tion: Verehrung.

Venēter, kelt. Volk im alt. Italien. Danach Venetia (Venedig).

Venezuēla, Föderativrepublik i. Südamer. a. Atl. Oz., 942' qkm, 2744' E. ▲ Parime, Kordillere v. V. Flüsse: Orinoko, Apure, Kassiquiare. Hauptbeschäftigung: Plantagenbau, Viehzucht. Produkte: Kaffee, Kakao, Bmwlle, Indigo, Balsam, Häute, Tabak. E(11) 925 km, T 7889. Ein- u. Ausg. 80,9, Schulden 148 Mill. M. Polit. Einteilung: 9 Staaten, 1 Bundesdistr., 5 Territ. usw. H⊙ Caracas. (Flagge XXXII.) ♛: 1498 v. Kolumb. entdeckt, 1550 spn. Generalkapitanat, 1811 Unabhängigkeitserklärg, 31 Treñg v. Kolumbien u. Ekuador. Präs. Castro 01. Bürgerkriege. Castro gestürzt 08. Präs. Feliciano Viera s. 15.

Veni, vidi, vici, ich kam, sah, siegte, berichtete Cäsar nach dem Sieg über Pharnaces.

Venizelos, Eleutherios, * 64 Kreta, mehrfach Minpr. Freund der Entente. Stürzte den König. Minpr. 27/6 17. [E. E.

Venlo, niederl. ⊛ a. Maas, 17'

Venn, Randhochebene d. Eifel, 695 m hoch.

Venös, zur Blutader gehörig.

Ventil, Vorrichtg, 1) um Dämpfen oder Flüssigkeiten nach einer Richtg den Durchgang zu öffnen, nach der andern zu versperren; 2) b. Blasinstrumenten z. Erweiterung d. Tonlage. [neuerung.

Ventilatiōn, Lüftung, Lufter-

Ventilātor, s. Gebläse.

Ventôse, 6. Monat der franz. Revolutionsära, 19/2 bis 20/3.

Venus, 1) Morgenstern, Abendstern: Planet von 12700 km Durchmesser. Dreht sich um ihre Achse in 24 Stunden, in 224,7 Tagen um d. Soñe, von welcher sie 108,1 Mill. km entfernt ist. V'durchgng 1882, Vorübergng vor d. Soñenscheibe verwertet zur genaueren Messng der Entfernung der Erde von der Sonne. 2) s. Aphrodite.

Venusberg, der Hörselberg in Thüringen, wo Frau Venus (die deutsche Göttin Hulda, Freia) Hof hält (Tannhäuser).

Venushaar, Krullfarn, Adiantum; Polypodiazeen; krautartig.

Venusmuscheln, mit schönen Schalen, dienen bei einigen Indianerstämmen als Geld.

Veracruz (wera-), mex. ⊙ a. Golf v. Mexiko, 45' E. E. Hafn. [glaube.

Veranda, offene Vorhalle, Vor-

Verbāl, wörtlich; z. Zeitwort gehörig. [durch Worte.

Verbālinjurie, Beleidigung

Verbālnote, vertrauliche Note zur mündlichen Eröffnung.

Verband, kunstgerechte Bedeckg v. Wundn, Geschwüren, Knochenbrüchen, Quetschungen. Notverbände m. d. bekant. Esmarchschen 3eckigen Tuch zeigt Taf. XVIII, 3, ferner 5 V. m. Schienen bei Knochenbrüchen.

Verbascum, Wollkraut, Skrofulariazeen, V. thapsiforme u. phlomoides, Himelskerze, Königskerze. Die gelben Blüten (Wollblumen) geben hustenmild. Tee.

Verblutung, ein d. Leben unmittelbar bedrohender Blutverlust, z. B. b. Verletzng e. größ. Arterie. Bei Verwundng d. großen Pulsader des Armes drücke man wie Figur 4 (Taf. XVIII), bei Verwundung der großen Pulsadern des Kopfes wie Fig. 7 zeigt, bei Verwundung am Bein wie Fig. 8. S. a. Blutung.

Verbrechen, im weiter. Siñ jede strafbare Hdlg, i. eng. nch d. dtschn StGB solche, w. m. Tod, Zuchths oder ⊛ über 5 Jahr bedroht ist.

Verbrennung v. Körperteilen. Behandlung: Kleider entfernen (abschneiden), Blasen schonen, Wunden mit Oel, Fett, Gummischleim usw. bedecken, darüber Watte, feine Leinwd. Ist tödlich, weñ 1/3 der Hautfläche betroffen.

Verb(um), Zeitwort; Redeteil, sagt v. e. Subjekt aus, was dieses tut oder leidet; ist beugngsfähig.

Vercelli (wärtschelli), ital. ⊙, 32' E. E. Erzbischof.

Vercingetórix, gallisch. Anführ. geg. Cäsar, 52 v C. Arvernerfürst, in Alesia gefangen, 46 b. Triumph Cäsars aufgeführt u. erdrosselt.

Verdampfung, V'swärme, s. Wärme.

Verdauung, Vorgang in 3 Abteilngen: Zerkleinern d. Speisen i. Mund u. Vermeng. m. Speichel. Auflösg ders. im Magen u. teilw. Aufsaugg. Nachvdg. i. d. Därmen, wo besond. d. Fettvdg. stattfindet.

Verden, ⊙ Hañover a. d. Aller, 10' E. E. LG. AG.

Verdi, Giuseppe, ♫, * 9/10 13 Roncole. † 27/1 10 Mailand. Schr. Opern (Troubadour, Ernani, Rigoletto, Aida) u. a.

Verdikt, Wahrspruch der Geschworenen bei Schwurgerichten.

Verdun, franz. ⊛ a. d. Maas, 21' E. E. Vertrag 11/8 43. 14 vielf. ⚔ 21/2 16 Begiñ d. Offensive geg. die Festung. Verteidg. 7/5 16 Nivelle als Nachfolger von Pétain. Fortgesetzte ⚔ 29/8 17 ff.

Verdunstung, die langsame, b. jed. Temp. stattfind. Verdampfg e. Flüssigkeit (auch d. Schnees).

Veredelung, Verbessg d. Pflanzen dch sorgfält. Pflege u. Düngg. Uebertragung d. Edelreises, das durch Samen immer wieder den Wildling liefert, auf den Stam d. Wildlings. Hief. 3 Methoden: 1) Kopulieren. Edlreis u. Wild-

ling von gleicher Dicke, schräg zugeschnitten, werden genau aufeinandergepaßt. 2) Okulieren. Auge (Knospe) sorgfältig mit umgebender Rinde flach ausgeschnitten, am W. (z. B. Heckenrose) Rinde T-förmig aufgeschlitzt; Auge i. d. Schlitz geschoben (Juli b. Sept.). 3) Pfropfen (Frühjahr od. Herbst) (z. B. Süßkirsche) zugespitzt, in e. Spalt des abgeschnitten. W'stams (wilde Kirsche) so eingeschoben, daß die Wachstumsschichten zw. Holz u. Rinde genau aufeinanderpass. Anstatt i. d. Spalt wird d. abgeschn. Edelreis auch zw. aufgeschlitzt. Rinde u. Holz eingeschoben. In allen Fällen 1)—3) werden die Wundstellen m. Bast verbunden u. verklebt, um Austrocknen zu verhindern. S. Taf. VI. Vgl. Gaucher 09. Kreuzg d. Art dch künstl. Befrucht.

Vereinigte Staaten von Nordamerika, Republ. in Nordamer. zwisch. Atl. u. Gr. Oz., Mexiko u. Brit.-Nordamer., 9 698 590 qkm, 109 815'E. ♔: Rocky Mountains, Ozark, Sierra Nevada, Kaskaden-, Alleghany♔. ▲e: Whitney (Kaliforn.), 4419 m, Mt Rainier (Washingt.), 4370 m, Mt Shasta (Columb.). Flüsse: Mississippi, Missouri, Ohio, Tenessee, Arkansas, Red River, Hudson, Connecticut, Delaware, Susquehannah, Lorenz, Rio Grande, Colorado, Sacramento, Columbia. Seen: Oberer, Michigan, Huron, Erie, Ontario, Gr. Salzsee, Tulare, Champlain. Klima im O wechselvoll, kälter als i. Europa, i. W milde, gleichmäßig. Produkte: Gold, Silber, Blei, Quecksilber, Kohle, Petroleum, Getreide, Tabak, Reis, B'wolle, Wolle, Häute, Fleisch, Holz. Hptbeschäftig.: Landbau, Viehzucht, Handel, Industrie. E(14) 415280 km, T 2514056 km. Einn. u. Ausg. (14) 4391,5, Schulden (14) 4459,6 Mill. M. 48 Staaten, 3 Territorien. Abhängige Gebiete: Portoriko, Philippinen u. Suluarchipel, Guam (Marianen), Tutuila (Samoa). 65 Städte über 100'E. Bundeshⓞ Washington. Vollzieh. Gewalt: 1 Präsid., d. auf 4 Jahre gewählt wird; gesetzgeb. Gewalt: 1 Kongr., 1 Senat u. 1 Repräsentantenhs. (Flagge Taf. XXXII.) ♛: 1496 entdeckten die Engländer die amerik. Ostküste; 1606 dauernde Besiedlung derselben; nach und nach entstanden mehrere englische Kolon., deren es i. 18. Jahrh. 13 gab. Einführung drückender Steuern; Unabhängigkeitserklärung 4/7 1776. Beginn d. amerik. Freiheitskrieges. 1783 anerkennt Engl. d. Unabhängigkeit d. VSt. Konstitution 17/9 1787. Washington 1. Präsid. 1789/97. Allmähliche Vergrößerung der Union, 1861/65 Bürgerkrg, 67 Erwerbg v. Alaska, 98 Krieg mit Spanien, Erwerbg v. Portoriko u. d. übr. span. Antillen, 00 der Sandwichinseln, 15 St. Thomas dch Kauf v. Dänemrk. 4/3 13 Wilson Präs. 5/8 14 Neutral.-erklärg, Waffen- u. Munitionsliefg an d. Entente, 4/4 17 Kriegserklärng an Deutschld. 68 dtsche Schiffe im Wert v. 300 Mill. M. beschlagnahmt. Abstinenzbewegung 19. Vgl. Hesse-Wartegg (●), Cronau, Münsterberg, Goldberger.

Vereinswesen, s. Genossenschaften.

Verfassung, Grundgesetz eines Staates.

Vergatterung, Signal beim Aufziehen d. Wache.

Vergilius, Vergil: Maro P., röm. Dicht., *15/10 70 Andes, †21/9 19 vC. Brundusium. Schr. Epos Aeneis, didakt. Ged. Georgica u. bukol. Ged. Eclogae; dtsch v. Voß.

Vergißmeinnicht, s. Myosotis.

Vergolden, Ueberzieh. v. Gegnständen m. Gold, bes. auf galvan. Wege, dch Eintauch. i. wäßr. Lösg v. Zyangold u. Zyankalium, dch Ueberziehn mit Goldamalgam u. Vertreibn d. Quecksilbers dch Hitze

(Feuerverg.), Anreiben m. Goldzunder, Aufpressen v. Blattgold.

Verifizieren, beglaubigen.

Verhaeren, Emile, *21|5 55 St.-Amand, belg. / u. Dichter, durch Eisenbahnunfall † 23|11 16.

Verjährung, alle Rechte müssen i. e. gesetzl. Frist (v. versch. Dauer, von 3 Monaten bis 30 Jahren) geltend gemacht werden, andernfalls sie ungültig werden.

Verkalkung, s. Sklerose.

Verklarung, ⚓ eidl. Erklärung über Havariefälle.

Verkohlung, die durch trockene Destillation oder Selbstzersetzng unter Luftabschluß rasch oder allmählich stattfindende Ueberführg von organisch. Stoffen in Kohle. So im Laufe von Jahrmillionen Pflanzenfasern in Torf, Braunkohle, Steinkohle, Anthrazit; in d. Gasfabrik. Steinkohle i. Koks; i. d. Kohlenmeil. Holz i. Holzkohle.

Verkröpfung, Gesimsweiterführung um rechtwinklige Ecke.

Verkupfern, bes. auf galvanisch. Wege dch Eintauchen in Lösng v. Kupferoxyd u. Zyankalium u. dgl.

Verlagsvertrag, Vertr., dch w. d. Urheber (Autor) e. andern (Verlegr) d. Befugnis u. Pflicht z. Verbreitg s. geistig. Produkts überträgt. Gesetz v. 19|6 01 u. v. 22|5 10.

Verlaine, Paul, frz. /, *30|3 44 Metz, † 8|1 96 Paris. Hauptvertreter der Décadence.

Vermächtnis, s. Legat.

Vermeer, Jan, niederländischer Genre●, * 1632 Delft, † das. 75.

Vermessung, s. Feldmeßkunst.

Vermont, Staat d. Union, 24770 qkm, 361' E. H⊙ Montpellier.

Verne, Jules, frz. / Paris, * 8|2 28 Nantes, † 24|3 05 Amiens. Schr. phantast. Werke auf naturwissenschaftlicher Grundlage: Le tour du monde u. v. a.; auch deutsch.

Vernet, 1) Claude Jos., ⚓ u. Lndschfts●, * 14|8 1714 Avignon, † 3|12 89 Paris. S.: 2) Charles, Pfrde●, * 14|8 58 Bordeaux, † 28|11 36 Paris. Dess. Sohn: 3) Horace, ber. ⚔●, * 30|6 1789 Paris, † das. 17|1 63.

Vernier, s. Nonius.

Vernunft, nach Kant das Vermögen des Geistes, Schlüsse, auch über die Erfahrungsgrenzen hinaus zu bilden.

Veróna, ital. ⊙ a. d. Etsch, 84' E. K. Röm. Altertümr. Dom. Kongr. 1822. [●, * 1528, † Venedig 19|4 88.

Veronése, Paolo, eig. P. Cagliari,

Veronica, s. Ehrenpreis.

Veronika, d. Heilige, soll Christi Schweiß a. d. Leidenswege abgetrocknet u. z. Lohn s. Bild i. d. Tuch (Schweißtuch d. V.) erhalt. haben.

Verquicken, amalgamieren; vermengen.

Verrenkung, das Herausgleiten e. Knochenendes aus s. Gelenke.

Verrücktheit, Paranoia, Geistesstörg m. Wahnvorstellungen.

Vers, e. Zeile e. Gedichts (fälschlich für Strophe angewendet), besteht aus einzelnen V'füßen.

Ver sacrum (heiliger Frühling), Opferung der Erzeugnisse eines Frühlings in Zeiten der Not bei den altital. Völkern, wobei die mannbaren Kinder sich neue Sitze außer Landes suchen mußten.

Versailles, frz. ⊙, 60' E., Schloß. 1672|1789 frz. kgl. Resid.; 71|79 Sitz der republ. Regierung; Proklamation d. dtschen Kaisertums 18|1 71; Friede 26|2 71 u. 18|6 19. [staben.

Versalien, große Anfangsbuch-

Versatil, V'ität: beweglich, schwankend.

Verschanzung, ⚓, s. Reling.

Versetzungszeichen, 𝄞: 8. zur Erhöhg (½ Ton: ♯, 1 ganzer: ×) od. Erniedrig. (b resp. bb) e. Tons.

Versicherungsgesetz für Angestellte v. 20|12 11 umfaßt Angest. i. leitend. u. gehobener Stellng, Handlungsgehilfen, Apothekergehilfen, Bühnenmitgl., Lehrer u. Erzieher, Kapitäne, Deck- u. Maschinenoffiz. m. unter 7000 M. Jahresgehalt u. unter 60 Jahren.

Versicherungsfrei sind Reichs-, Staats- und Gemeindebeamte, Aerzte, Zahnärzte, Tierärzte.

Versicherungswesen, Gesamtheit d. Einrichtungen, welche geg. Zahlung e. Prämie Entschädigng bei irgend einem Verlust an Vermögen, Leib u. Leben gewähren. Der darüber abgeschloss. Vertrag heißt Police. Nach d. Gegenstand 9 Arten v. Versicherg: 1) Feuerv. (Immobiliar- u. Mobiliarv.). 2) Lebensv. (V. auf Todesfall m. unbedingter Zahlg d. Sume a. d. Ueberlebenden; Ueberlebensv., wobei nur dan Zahlg erfolgt, wen d. versicherte Pers. vor d. andern stirbt; außerd. Alters-, Renten-, Pensions-, Kriegs-, Sterbekassevers.). 3) Unfallv. (gg. Unfälle bei d. Arbeit u. auf Reisen, dazu auch: Kranken- und Invaliditätsv.). 4) See- u. Transportv. 5) Hagelvers. 6) Viehv. 7) Glas- bzw. Spiegelv. 8) Hypothekenv. 9) Rückv. (Reassekuranz), wobei der Versicherer d. Sume od. e. Teil b. ein. andern Gesellsch. wied. versichern läßt. Nach d. Wesen d. Versichg 2 Hauptarten: a) bloße Prämienv. u. b) Gegenseitigkeitsv., v. denen letztere b. Ueberschüssen auch Dividenden an d. Versicherer zahlt. Soziale Versichg: dtsche Reichsgesetze v. 11/5 01, 14/7 11, 20/12 11.

Versiegelung wird dch das Gericht bei Beschlagnahmen, Haussuchgen usw. vorgenomen. Ihre Verletzg m. Gefängnis b. zu 6 Monaten bestraft. DRStGB § 136.

Versiert, bewandert, erfahren.

Versifizieren, V'kation, V'kateur: Verse machen, reimen.

Versilbern, Gegnstände m. Silb. überziehen, besond. auf galvan. Weg dch Eintauchen i. wäßr. Lösg von Zyansilb. u. Zyankalium. Dch Ueberziehn m. Silberamalgam u. Vertreiben d. Quecksilbs dch Hitze (Feuerversilb.) od. Anreiben mit Mischng von Höllenstein, Zyankalium u. Kreide. Auch Kochen m. Chlorsilb., Kochsalz u. Weinstein in Wasser. Auch Ueberzug mit dünem Silberblech durch Walzen in Glühhitze (silberplattiert).

Version, Wendung, Fassung, Lesart, Uebersetzg. [10. Tischri.

Versöhnungstag, jüd. Festtag,

Verstand, das Vermögen des Geistes, die Dinge zu begreifen.

Versteigerung, Auktion: Verkauf v. Sachen a. d. Meistbietenden freiwill. od. zwangsw. (Subhastation), besond. dch d. Gericht.

Versteinerungen, s. Petrefakten.

Verstümmelung, s. Selbstverst.

Versuch (1/2), Betätig. d. Absicht. e. Straftat z. begehn dch Handlgn, w. d. Anfg d. Ausführg ders. darstellen. V. e. Verbrechens strafbar. RStGB §§ 43/46, Oestr. 98 ff., 47.

Vorte, wende um.

Verteidigung im Strafprozeß hat d. Beschuldigg zu entkräft. od. Gründe z. Entschuldigg aufzusuch.

Vertikāl, lotrecht, senkrecht.

Veruntreuung, s. Unterschlagg.

Verve, Begeisterung, Schwung.

Verviers, belg. ⊙, 49' E. E. Tuchi.

Verweis, Strafmittel b. jugendl. Tätern u. besond. leichten Vergehensfällen u. Uebertretungen.

Verwesung, Zerfall org. Stoffe bei Luftzutritt; s. auch Fäulnis.

Verwitterung, dch d. Einfluß d. Luft, d. Kohlensäure, d. Wassers, schroffer Temperaturänderngen, Frostwirkg usw. bewirkte Lockerg u. chem. Zersetzg d. Mineral. u. Gesteine.

Verworn, Max, Physiol., *4/11 63 Berlin, s. 10 Prof. Bon. Schr. Allg. Physiologie u. a.

Verzug, nicht rechtzeit. Erfüllg e. Vertragspflicht, gewährt bei sog. Fixgeschäften, w. auf best. Termin eingegangen sind, Rücktritts-, sonst nur Entschädigngsrecht, besonders Verzugszinsen.

Vesalius, Andreas, größter ☠ d. 16. Jahrh., *31/12 1514 Brüssel, † 15/10 64 Zante. /.

Vespasiānus, Tit. Flav., röm.

Kaiser, * 17|1 19 nC., 51 Konsul, 69 Kaiser, friedl. u. kunstsinn., † 23|8 79.

Vesper, Nachmittagsgottesdienst; Nachmittagsimbiß. V'bilder: Darstellg d. Kreuzabnahme, Beweinung u. Grablegung.

Vesta, griech. Hestia: Göttin der Häuslichkeit; ihre Priesterinnen in Rom: die V'linnen. Fest 9|6.

Vestibül, Vorhalle.

Vestigia terrent, die Fußspuren (in des Löwen Lager) schrecken.

Vesuv, Vulkan b. Neapel, 1330 m. Observatorium, Drahtseilbahn. 79 nC. erster Ausbruch, letzter 06.

Veszprim, ungar. ⊙, 15' E. E. Bischof.

Veterān, alter, ausgedienter Krieger.

Veterinär, tierärztlich.

Veto, ‚ich verbiete', d. i. Einspruch d. Staatsoberhaupts gg. Gesetze, w. d. Volksvertretng beschlossen hat, je nach den Verfassgen entweder absolut oder aufschiebend.

Vetschau, ⊙ Brandenburg, 2500 E. E. Schloß.

Vevey, ⊙ Kanton Waadt am Genfer See, 14' E. E. ⌣.

Vexieren, V'ation: quälen, foppen.

Via, Weg, Straße.

Viadukt, Ueberbrückg v. Tal od. Schlucht.

Via māla, Engpaß des Hinterrheins zwisch. Andeer u. Thusis.

Viardot-Garcia, Pauline, 21|88 gefeierte dramatische Sängerin in London u. Paris.

Viatikum, Reisegeld; d. kathol. Sterbesakrament.

Viborg, ⊙ Jütland, 11' E. E. Bischof.

Vibrieren, V'ation: erschüttern; zittern, schwingen.

Vicenza (witsch-), ital. ⊙, 55' E. E.

Vice versa, umgekehrt.

Vich (widsch), span. ⊙, 12' E. E. Bischof.

Vichy, frz. ⊙ a. Allier, 16' E. E. ⌣.

Vicomte (egl. Viscount), Adelsrang zwischen Baron u. Graf.

Victoria, Sieg; Siegesgöttin.

Victoria, 1) brit. Kolon. i. Südostaustral., 227610 qkm, 1316' E. H⊙ Melbourne. 2) Hpt⊙ Hongkong, 362' E. Hafen. Handel. 3) H⊙ Vancouver, 32' E. Hafen.

Victoria regia, prächtige Wasserpflanze v. Amazonenfluß, Nymphäazeen, Blätter bis 2 m Durchm.

Vicuña, s. Lama.

Vide, siehe! vidi, habe gesehen.

Vidĕant consŭles, ne quid res publica detrimenti capiat, die Konsuln mögen sehen, daß dem Staat kein Schaden erwächst.

Viebig, Klara, Mädchenname u. Pseudon. d. / in Frau Cohn-Viebig, Berlin, * in Trier 17|7 60. Schr. Novellen, Romane, Dramen, „Tochter der Hekuba" 17.

Viehoff, Heinr., / ♛, * 23|4 04 Büttgen, † 5|8 86 Trier. Schr. über Goethe, Schiller usw.

Viehseuchen, Milzbrand, Rotz, Rinderpest, Lungenseuche, Wutkrankheit, Maul- u. Klauenseuche usw. Vgl. DRVG vom 24|2 81.

Viehzucht, alles, was zur zweckmäßigen Aufzucht u. Pflege der Haustiere gehört. Unterschieden: Reinzucht (Paarng einer Rasse); Kreuzng (P. verschied. Reinz.); Inz. (P. d. aus Kreuzg entstand. Tiere); Familienz. (P. v. Tieren, w. auf e. Vater oder e. Mutter zurückgehen); Inzestzucht (P. v. Geschwist. u. Enkeln untereinander oder Eltern m. Kindern u. Enkeln). Vollendetst. Tiertypus: Vollblut; bei Vermischung mit Tieren geringer Rasse: Halbblut.

Vieleck, Polygon: jede von Geraden eingeschloss. ebene Figur.

Vielfacher Punkt einer Kurve, P., w. mehrere Zweige gemein haben. (Taf. XXIII, 40.)

Vielfraß, Gulo, Raubtiergattg der Marder (Nordischer V.), eigentl. Fjällfras = Felsenkatze.

Vienne, 1) l. Nebenfl. d. Loire, 370 km l. 2) 2 Dep. a) V., 7044 qkm, 337' E. H⊙ Poitiers; b) Oberv., 5555 qkm, 385' E. H⊙ Limoges. 3) frz. ⊙ Rhone, 25' E. E. Konzil 1312.

Vierhänder, s. Affen.

Vierlande, hamb. Niedergsland östl. Elbe.

Vi

Vierordt, Karl, ✱ 1/7 18 Lahr, 49 Prf. Tübingen, Erforsch. d. Blutkörperch. u. Pulsmessg, † 22/11 84.

Vierpaß, vierteiliges Rundfenster an gotischen Bauwerken.

Viersen, ⊙ Rhprov., 30' E. E. AG.

Viertelstab, konvexes Bauglied von Viertelkreisprofil.

Vierung, Raum d. Kreuzg einer Kirche; od. Dachreiter od. Kuppel.

Vierverband, Engld, Rußld, Frankrch, Ital. gegen Deutschld, Türkei, Bulgarien (WK).

Vierwaldstätter See, schweiz. Alpensee zwischen Uri, Schwyz, Unterwalden u. Luzern, 118 qkm, 437 m ü. d. M.

Viesch, ○ i. Kanton Wallis an der Furkastraße, Gletscher.

Vieuxtemps, Henri, Violinvirt. ✱ 20/2 20 Verviers, † 6/6 81 Mustapha.

Vigilie, Nachtwache; V'n, i. d. kath. Kirche Vorabend hoh. Feste.

Vigilieren, wachen, fahnden.

Vignette, typograph. Verzierg.

Vigny, Alfr. Vict. de, frz. ✒, ✱ 27/3 1799 Loches, † 18/12 63 Paris. Schr. Poésies, hist. Rom. (Cinq Mars), Tragöd., Nov. u. a.; Wke 82, VIII.

Vikar, eig. Stellvertreter, Hilfsgeistlicher, Hilfslehrer; v'ieren, stellvertreten.

Viktor, Name von 8 Päpsten.

Viktor Emanuel, 1) II., s. 61 Kg v. Ital., ✱ 14/3 20, folgte 23/3 49 s. Vat. Karl Albert Kg v. Sardinien, erwarb 59 Lombardei, Emilia, 60 Sizilien, Neapel, Umbrien, zog 65 nach Florenz, erhielt 66 Venetien u. 70 Rom, wo er 71 einzog, † 9/1 78. 2) III., Kg v. Ital. seit 00, ✱ 11/11 69, vermählt seit 96 mit Helene von Montenegro, ✱ 73. Sohn: Prinz von Piemont, ✱ 04.

Viktoria, 1) I., Kgn v. Großbrit., Ksrin v. Ind., ✱ 24/5 19, folgte 20/6 37 ihrem Oheim Wilh. IV., 28/6 38 gekrönt, heir. 10/2 40 Prinz Albert v. Koburg, 14/12 61 Witwe, 28/4 76 Ksrn v Indien, † 22/1 01 Osborne. Kinder: Alb. Ed. als Kg Ed. VII., s. Ed. 7); Alfred, Herzog v. Edinburg (✱ 6/8 44); Arthur, Herzog v. Connaught (✱ 1/5 50); Leop., Herzg v. Albany (✱ 7/4 53, † 28/3 84) u. 5 Töchter: Viktoria Ksrin Friedrich, ✱ 21/11 40, 15/6 88 Witwe, † 5/8 01 Cronberg; Alice (✱ 25/4 43, † 14/12 78 Großherzogin v. Hess.); Helene (✱ 25/5 46, Gattin d. Prinz. Christ. v. Schleswig-Holst.-Sonderburg-Augustenburg); Luise (✱ 18/3 48, Gattin d. Herzgs v. Argyll); Beatrix (✱ 14/4 57, Witwe d. Prinz. v. Battenbg). 2) Vikt. Luise, Tocht. d. Kais. Wilh. II., verh. 24/5 13 mit Ernst August zu Braunschweig.

Viktoriafälle, Fall des Sambesi in Südafrika. K. Mächtigster Wasserfall der Welt, 130 m tief, oben 1,9 km breit, unten 30 m.

Viktorialand, Halbinsel i. arktischen Nordamerika.

Viktoria-Njansa, Ukerewesee, Ostafrika.

Viktoriaorden, 1857 gegründ. militärischer Orden i. England, ähnlich der franz. Ehrenlegion.

Viktualien, Lebensmittel.

Világos (-gosch), ungar. ⊙, 7' E. E. Kapitulation 13/8 1849.

Vilaine, franz. Fluß, mündet in den Atl. Ozean, 190 km lang.

Vilbel, oberhess. ⊙, 5' E. E. AG.

Villa, span., s. v. w. Stadt; ital. Landhaus.

Villach, ⊙ i. Kärnten a. d. Drau, 19' E. E.

Villa d'Este, Tivoli (bei Rom), Eigent. d. Dtschn Kais., Künstlerheim, v. Italien beschlagnahmt 15.

Villafranca, ital. ⊙, 11' E. E. Präliminarfriede 11/7 59.

Villefranche, frz. ⊙ a. Mittelmeer, 5' E. E. Hafen. Seebad. 1

Villeggiatür, Landaufenthalt, Sommerfrische.

Villingen, bad. ⊙, 11' E. E. AG.

Villinger, Hermine, ✒, ✱ 6/2 49 Freiburg (Bad.), † 3/3 18 Karlsruhe. Schr. Erzählg. aus dem Schwarzwald, „Tante Anna“.

Vilmar, Aug. Friedr. Christ., ✒ ♛, ✱ 21/11 1800 Solz, † 30/7 68

Prof. Marburg. Schr. Gesch. d. dtschen Nationalliteratur u. a.

Vilseck, oberpfälz. ⊙, 1200 E. E. AG. Schloß. ⚒.

Vincennes, ○ bei Paris, 38' E. E. Schloß. ⚔ 29|5 71.

Vincent, St., Vorg. Südwestküste v. Portugal. ⚔en 16|1 1780, 14|2 1797 u. 3|7 1833.

Vincke, 1) Friedr. Ludw. W. Ph., Freih., * 23|12 1774 Minden, 15 Oberpräs. Westfalens, † 2|12 44. 2) Ernst Friedr. Georg, Sohn v. 1), * 15|5 11 Busch, liberal. Redner im Reichstag u. Landtag, † 3|6 75. Bruder: 3) Karl Friedr. Gisbert, * 6|9 13, † 6|2 92 Freiburg i. B. Schr. Gedichte, Novell., Dramen.

Vindelicia (A⊜), das Land zwischen Inn u. Lech.

Vindizieren, V'kation: beanspruchen.

Vindobona, lat. Name v. Wien.

Vineta, sagenhafte v. Meer verschlungene ⊙ auf d. Insel Wollin; in Wirklichkeit Julin, i. 12. Jahrh. v. d. Dänen zerstört.

Vinkulieren, V'ation: binden; eingehen.

Vinnen, Karl, Landsch●, * 28|6 63 Bremen. Gehörte zu den Worpswedern.

Vintschgau, Tal d. obern Etsch.

Vinzenz von Paul, der Heilige, * 24|4 1576, † 27|9 1660. Gründ. d. Lazaristen u. der Soeurs de charité.

Viola, Veilchen, Violazeen. Welt verbreitet: V. odorata (gibt V'sirup) u. V. tricolor, Stiefmütterch.

Viola, Bratsche: 4saitiges (c, g, d', a') Streichinstrument. V. da gamba, Kniegeige mit 6 Saiten.

Violoncello, Cello (tschello); 4saitige (C, G, d, a) kleine Baßgeige.

Vionville, ○ Elsaß-Lothr. bei Metz, 1' E. ⚔ 16|8 70.

Viotti, Giov. Batt., ital. Violinvirtuose u. Kompon., * 23|5 1753 Fontanetto, † 3|3 24 London.

Vipern, Ottern, Viperidae, Giftschlangen (Viper, Sandviper, Hornviper, Kreuzotter).

Virchow, Rud., ✠ u. Anthropolog, * 13|10 21 Schievelbein, 49|56 Prof. Würzburg, seitdem Berl., † das. 5|9 02. ⁄. Verdient um öffentl. Gesundheitspflege. Bahnbrechend bes. durch s. Zellularpathol.; auch als ♆. Fortschrittsmann i. preuß. Abgeordnetenhaus (seit 61) u. Reichstag (seit 80).

Virgil, s. Vergilius.

Virginia, 449 vC. v. Appius Claudius bedroht u. von ihrem Vater getötet, was einen Volksaufstand u. die Abschaffung des Dezemvirats hervorrief.

Virginien, Staat d. Union am Atl. Oz., 110399 qkm, 2150' E. Hptprod.: Tabak. H⊙ Richmond.

Virginische Inseln, Jungferninseln; westind. Inselgruppe östl. v. Portoriko.

Virgo, Jungfrau.

Viribus unitis, m. vereint. Kräft.

Viril, männlich, mannhaft.

Virtuell, der Kraft nach vorhanden; möglich; v'es Bild, s. Linsen u. Spiegel.

Virtuose, Meister einer Kunst, bes. rücksichtlich des Technischen.

Virus, v'lent, V'lenz: das von Bakterien erzeugte Gift; deren Wirksamkeit.

Visa, Beglaubigung.

Visage, Gesicht.

Vis-à-vis, gegenüber.

Vischer, 1) Herm., Erzgießer, Nürnbg, Mitte 16. Jahrh. Sohn: 2) Peter V. d. Ae., dsgl., * das. ca 1455, † das. 7|1 1529 (Sebaldusgrab). Dess. Söhne ebenfalls Erzgießer. 3) Frdr. Theod., Aesthet., s. 66 Prof. Stuttg., * 30|6 07 Ludwigsbg, † 14|9 87 Gmunden. Schr. Aesth., Krit. Gänge, Goeth. Faust, Altes u. Neues, Auch Einer. 4) Robert, Sohn v. 3), * 22|2 47, Prof. i. Göttingen, Aesthetiker, seit 93 Ruhestand.

Visconti, lombard. Familie, reg. 1295|1447 über Mailand.

Visibel, V'ilität: sichtbar.

Visier, Gesichtsschutz am Helm; an Feuerwaffen Richtvorrichtg.

Visieren, aufs Korn nehmen; eichen, beglaubigen (Paß).

Visierstäbe, Maßstäbe, mit welchen der Inhalt eines Fasses direkt gemessen werden kann.
Vis inertiae, Beharrungsvermögen.
Vision, Erscheinung, Gesicht.
Visitieren, V'ation, V'ator: untersuchen, besuchen, besichtigen.
Vis maior, höhere Gewalt.
Visp, Bach u. ○l. Kt. Wallis. E.
Vista, Sicht; a v.: nach Sicht; prima vista: vom Blatt (spielen).
Vitāl, V'itāt: lebensfähig; das Leben betreffend.
Vitalienbrüder, eigentl. Viktualienbrüder, Seeräuber in der Ost- u. Nordsee, 14. u. 15. Jahrh. 1442 vernichtet.
Vitellius, Aulus, schwelgerischer röm. Ksr 69, b. Einnahme Roms dch die Soldaten Vespasians getötet.
Vitĕrbo, ital. ⊙, 28' E. E. ⌣.
Vitiinseln, s. Fidschiins. [1813.
Vitoria, span. ⊙, 32' E. E. ⚔ 21/6
Vitriōl, Name f. d. schwefelsaur. Salze d. Eisns, Kupf., Zinks usw.
Vitriolöl, Nordhäuser Vitriol: rauchende Schwefelsäure, welche Schwefelanhydr. gelöst enth.
Vitrūvius, Marcus V. Pollio, Kriegsingenieur unter Cäsar u. Augustus. Schr. über △.
Vivace, lebhaft.
Vivat: er lebe! das Lebehoch; v. sequens: es lebe der Folgende.
Vivazität, Lebhaftigkeit.
Vivisektiōn, anatom.-physiol. Versuche an lebend. Tieren (bes. i. toxikologischer Hinsicht) zur Erforschung v. Lebensvorgängen.
Vivos voco, mortuos plango, fulgura frango, die Lebenden rufe, die Toten beklage, die Blitze breche ich. Aufschrift der (Schiller-) Glocke in Schaffhausen.
Vize..., an Stelle.
Vizināl, nachbarschaftlich; V'weg u. -bahn; Nebenweg, -bahn.
Vlāmen, niederdtsche Bewohn. d. nördl. Belg. u. angrenz. Länder.
Vlämische Sprache, d. Holländischen fast gleiche Art d. Niederdeutschen, 45% der Bevölkerung Belg., 40% Wallonen. Gramatik von Beers, Lexikon von Sleecks.
Vlies, Schaffell mit Wolle. S. auch Goldenes V.
Vlissingen, niederl. ⚓ an der Insel Walcheren, 22' E. E. Hafen. Ueberfahrt nach England.
Vlotho, ⊙ Westfalen, an der Weser, 5' E. E. AG. ⚔ 1638.
Voce (wohtsche): Stime; a mezza v.: mit halber Stimme.
Vöchting, Herm., ✗, * 8/2 47 Blomberg, 87 Tübgen, † das. 24/11 17. Verdient um Pflanzenphysiol.
Vögel, Aves, 2. Klasse d. Wirbeltiere. Rotes, warmes Blut. Legen Eier. Wandern z. Teil. 8000 Arten, 50 fossile, 15 Ordn. (Raub-, Kletter-, Gang-, Tauben-, Hühner-, Lauf-, Sumpf-, Schwimv. usw.).
Völkerbund, v. Wilson 19 gegr. V'akte, Art. 26, i. Friedensvertrag 19.
Völkerkunde, s. Ethnographie.
Völkerrecht, Inbegriff d. Normen üb. d. Verhalten der Staaten zueinander, zu Untertanen der andern und der Untertanen e. Staates zu denen eines andern.
Völkerwanderung, neñt man bes. die Züge german. Völker nach S u. W. Sie begiñt 375 m. d. Einbrechen d. Huñen in Europa, w. d. Reich d. Goten vernichten; d. Westgoten zogen 403 u. 408 nach Ital., 419 nach Gallien u. Span., d. Vandalen 429 nach Afrika, 449 d. Angeln u. Sachs. nach Britañ., 451 erlagen d. Huñen b. Chalons, 476 macht Odoaker, Heerführer d. Heruler, dem röm. Reich ein Ende, 486 entstand d. Reich d. Franken i. Gallien, 493 das d. Ostgot. i. Ital., zerfiel ab. 552; 568 drang. d. Langobarden dort ein u. gründ. ihr Rch.
Vöslau, niederöstr. ⌣, 5' E. Wein.
Vogel, 1) Ed., Afrikareisender, * 1/3 29 Krefeld, 56 i. Wara (Wadai) auf einer 58 angetret. Exped. ermordet. 2) Herm. Wilh., Photo☡, 26/3 84 Dobrilugk, † 17/12 98 als Vorst. d. phototechn. Laborator.

Berlin. Schr. Handb. d. Photogr. u. a. 3) Herm. Karl, ✶, * 3|4 42 Leipzig, 82 Dir. d. astrophysikal. Observat. Potsdam, † das. 18|8 07. Mitgl. d. Akad. d. Wissenschaften. Machte wichtige spektroskop. Beobachtungen. 4) Karl, Kartogr., * 4|5 28 Hersfeld, † 16|7 97. Fertigte Karte d. Dtschen Reichs in 27 Bl. 5) Hugo, ● Berlin, * 15|2 55 Magdeburg.

Vogelbeerbaum, s. Sorbus.

Vogeldunst, s. Schrot.

Vogeleidechse, s. Pterodactylus.

Vogelfrei, ohne Rechtsschutz.

Vogelherd, Einrichtung, um mittels Lockvögel u. aufgestellter Netze Vögel zu fangen.

Vogelleim, klebriger Stoff aus den Beeren d. Mistel, z. Bestreichen von Leimruten verwendet.

Vogelperspektive, Ansicht einer Gegend von einem hoch über ihr liegenden Punkte.

Vogelsberg, vulkanisches ⛰ i. Hessen; höchst. ▲ Taufstein, 772 m.

Vogel v. Falckenstein, Ed., prß. Gen., * 5|1 1797 Dolzig i. Schlesien, † 6|4 85 ebda. 70 Generalgouvern. der Nord- u. Ostseeländer.

Vogēsen, Wasgenwld, Wasgau: ⛰ zwischen Elsaß und Franche-Comté; höchster ▲: Sulzer Belchen, 1432 m.

Voghēra, ital. ⊙, 23' E. E.

Vogl, 1) Joh. Nep., Lyriker, * 9|11 02 Wien, † 16|11 66 das. 2) Heinr., Opsäng., s. 65 Hofth. Münch., * das. 15|1 45. † das. 21|4 00. S. Gatt.: 3) Therese, * Thoma, 66|92 Hofth. Münch., * 40 Tutzing, gefeierte Wagnersgrn.

Vogt, Karl, Naturforscher, * 5|7 17 Gießen, s. 52 Prof. Genf, † das. 5|5 95. Schr. zahlr. wissenschaftl., bes. zoolog., auch populäre Werke. Verteidiger des Materialismus.

Vogt, Beamt. z. Schutz v. etwas, z. B. Strandv. V'ei, sein Bezirk.

Vogtland, Voigtlnd: südwestl. Teil d. Kgr. Sachsen, a. Erz⛰.

Vogue, en v. sein: im Gange, beliebt sein.

Vogue la galère, auf gut Glück (schwimmt das Schiff).

Voigtel, Rich., △, * 31|5 29 Magdeburg, † 29|9 02 Köln. Mitvollender des Kölner Doms.

Voigts-Rhetz, 1) Konst. Bernh. v., preuß. Gen., * 16|7 09, 66 Generalgouvern. v. Hanov., 70|71 Befehlshaber d. 10. Armeekorps, 78 Ruhestand, † 14|4 77. 2) Werner, * 13|1 63, Generalquartiermeister an Stelle v. Stein 8|10 14, † 19|11 14. Nachfolger Wild v. Hohenborn.

Voilà, hier!

Voit, Karl v., Physiol., s. 60 Prf. München, * 31|10 31 Amberg, † 31|1 08. Bahnbrechende Arbeiten auf d. Gebiete der Ernährungslehre.

Vokābel, Wort; V'ularium, Wörterverzeichnis.

Vokāle, s. Laute.

Vokālmusik, Gesangsmusik.

Vokativ, s. Kasus.

Vol., Abkürzung von Volumen.

Volant, Besatz an Damenkleid.

Volapük, e. v. Pfarrer Schleyer geschaffene Weltsprache a. Grundlage des gesprochenen Englisch.

Volger, Otto, Naturforsch., * 30|1 22 Lüneburg, † 18|10 97. Begründete das Freie Deutsche Hochstift. Schr. über Geologie u. a.

Volière, Vogelbauer.

Volk, i. engern Sinne d. Gesamtheit d. Regierten, i. weit. Sinne d. dch Abstamg, Sprache, Schicksale usw. Zusamengehörigen. [AG.

Volkach, bayr. ⊙ a. Main, 1900 E.

Volkelt, Joh., * 21|7 48 Lipnik in Galizien, ⁂, Profess. Leipzig 94. „System der Aesthetik" II, 10.

Volkmann, 1) Friedr. Rob., 𝄞, s. 42 Pest, * 6|4 15 Lomatzsch, † 30|10 83. Schr. Sinfonien, Ouvertüren, Konzerte, Gesangswerke u. v. a. 2) Rich. v., ⚕, Psd. R. Leander, Prof. u. Dir. d. chir. Klinik Halle, * 17|8 30 Leipzig, † 28|11 89 Jena. Schr. Träumereien a. frz. Kaminen u. a. Sohn: 3) Hans v., Landschfts●, Karlsruhe, * 19|5 60 Halle.

Volkmarsen, ⊙ H.-Nass., 2200 E.

Volksbücher, kurze Schriften d. 15. u. 16. Jahrh. Kürschner 25.
Volkslieder, im Volke entstand. Liedgattung (Trink-, Jäger-, Soldaten-, Liebes- usw. Lieder). Berühmte Samlg v. Liliencron, w. auch e. Auswhl b. Kürschn. 18gab.
Volkspartei, deutsche polit. P., hatte bes. i. Württbg. Anhänger; Freisinige, 93 v. d. Dtschen Freis. P. getreñt, beide 10|18 unt. d. Nam. Fortschrittl. Volkspartei vereint, seit 19 Dtsche Demokrat. Partei.
Volkstedt, ○ b. Rudolstadt (1788 Aufenthalt Schillers).
Volksvertretung i. Dtschland: bis 18: Reichstag (397 Mitgl.), s. 19 Nationalversamlg; Oestrch: Reichsrat; Ungarn: Reichstag; Bulgarien: Sobranje; Türkei: Senat; Belgien: Senat; Engld: Ober- u. Unterhaus; Frankrch: Nationalversamlung (Senat u. Kammer); Rußlnd: Reichsrat u. Duma, Sowjet. [tionalökonom.
Volkswirtschaftslehre, s. Na-
Volkswirtschaftsrat, preuß. Körperschaft v. 75 Mitgl. auf 5 Jahre, Verordnung v. 17|11 80.
Volkszählung, behördl. Aufnahme d. numerisch. Standes d. Bevölkerg e. Land. Dtschld 5jähr., [s. 75.
Vollblut, s. Viehzucht.
Volljährig, s. Großjährigkeit.
Vollmar, Georg, *7|3 50 Münch. Seit 81 MR. Sozialdemokrat. Mandat niedergelegt 29|8 18.
Vollmöller, 1) Karl, * 16|10 48 zu Ilsfeld (Württ.), 77 Prof. Erlangen. Romanische Forschgen. 2) Karl, *7|5 78 Stuttg., dramat. u. lyr. Dichter; „Das Mirakel" 12.
Vollschiff, 3mastiges, überall Rahen führendes Handelsschiff.
Vollziehende Gewalt, s. Exekutivgewalt. [soldeter.
Volontär, Freiwilliger, Unbe-
Volsker, altes Volk i. Latium.
Volta, Alessandro, Grf, ∩, *19|2 1745 Como, †5|3 27 das. Erfand d. nach ihm benañte V'sche Säule, Elektrophor, Elektroskop u. v. a.

Voltaire, Franç. Marie Arouet de, Dichter, / u. skept. ⁂, *20|2 1694 Châtenay, † 30|5 1778 Ferney. Schr. Epos Henriade; kom. Ep. Pucelle; Rom. (Zadig u. a.); Dram. (Zaïre, Mérope u. a.); hist. u. phil. Schrift. Oeuvres v. Garnier 77 ff. L; Auswahl dtsch. v. Ellissen, XII.
Voltameter, Instrum. z. Messng d. Stärke d. galv. Stroms, indem es d. Volum. d. Knallgases mißt, w. d. Strom i. schwachgesäuertem Wasser i. einer best. Zeit entwick.
Voltasche Säule, s. Galvanism.
Volte, klein. Kreis reiten; Kunstgriff b. Kartenmisch. (V. schlagen).
Voltigeurs, ehem. frz. Tirailleurinfanterie; Seiltänzer; v'ieren, am Pferde turnen, Luftsprünge machen.
Voltmeter, Galvanometer zur unmittelbaren Messung der elektromotorischen Kraft in Volt.
Voltúrno, unteritl. Fluß, mündet Mittelmeer, 150 km, ⚔ 1|10 60.
Voltz, Friedr., Tier●, * 31|10 17 Nördlingen, † 25|6 86 München.
Volumen, Buchband; Rauminhalt.
Volute, s. Schnecke. [halt.
Volz, Herm., ⚲, Karlsruhe, *31|8
Vomitiv, Brechmittel. [47 das.
Vondel, Joost van den, holländ. ⌒/, * 17|11 1587 Köln, † 5|2 1679 Amsterdam. Schr. Dramen u. a.; Werke 60, XII. Zum Teil deutsch.
Vorarlberg, Teil d. östr.-ung. Monarch. zw. Rhn, Bodensee u. ▲ V., 2602 qkm, 145' E. H⊙ Bregenz.
Vorderindien, Ostindien.
Vorderkiemer, Ordnung der Schnecken, atmen durch Kiemen, die vor dem Herzen liegen. Stets getreñtgeschlechtig, mit Schale.
Vordersteven, s. Hintersteven.
Vorgelege, Vorrichtung, um die Bewegung eines Motors auf die Arbeitsmaschine zu übertragen.
Vorkaufsrecht, Befugnis des Verkäufers, i. d. Vertrag einzutreten, welchen d. Käufer später als Wiederverkäufer mit einem Dritten abschließen sollte.

Vorkeim, Prothallium, 1. Entwicklungsstufe der Farne mit den weibl. Fortpflanzungsorg. (Archegonien) u. den männlich. (Antheridien); auch Name für das ungeschl. Protonema der Moose.

Vormann, der dem Inhaber e. Urkunde, z. B. e. Wechsels, in d. Reihenfolge durch das Indossament kenntliche frühere u. dadurch regreßpflichtige Besitzer.

Vormundschaft, staatl. Fürsorge f. vaterlose jugendl. (Altersvormund) od. sonst hilflose Personen, z. B. Taubstumme, Geisteskranke (Zustandsvormund); überwacht von d. Obervormundschaft (Staat) durch V'sgericht.

Vorort, Sitz eines geschäftsführenden Vorstandes.

Vorparlament, $^{30}|_{3}$—$^{3}|_{4}$ 48 in Frkft.-M. Versammlg v. 500 Mitgl. z. Vorberatung über die polit. Neugestaltung Deutschlands.

Vorposten, Sicherungswachen lagernder Truppen.

Vorschlag, ♪ Verzierg e. (großgeschrieb.) Hptnote dch e. kurze (kleingeschr.) N., w. ihr vorangeht.

Vorschußverein, f. Genossensch.

Vorsteherdrüse, Prostāta: Drüse unter d. Harnblase d. Mannes.

Vorstenlanden, Landschaft auf Java. Tabakbau.

Vorzugsrecht, Recht gewisser Gläubiger, in e. Konkurs (z. B. von öffentlichen Verbänden) vor andern, u. zwar voll, befriedigt zu werden. DKOrdnung §§ 59 ff.

Vos, Cornelis de, flämisch. Bildnis●, *1585 Hulst, †$^{9}|_{5}$ 51 Antwerp.

Vosges, frz. Dep. 5903 qkm, 434' E.

Voß, 1) Joh. Heinr., Dicht., *$^{20}|_{2}$ 1751 Sommersdorf, †$^{29}|_{3}$ 26 Prof. Heidelb. Hptmitgl. d. Hainbunds. Uebers. Homer, schr. Idyllen usw. Kürschner 49 f. 2) Rich., ⁄, Berchtesgaden u. Frascati b. Rom, *$^{2}|_{9}$ 51 Neugrape, †$^{10}|_{6}$ 18. Schr. Dramen (Patrizierin, Mohr d. Zaren, Luigia San Felice usw.), Novellen, Romane u. a.

Votieren, stimmen, abstimmen.

Votiv, einem Gelöbnis gemäß. Votivtafel: Gedenktafel.

Votum, Vorschlag z. Entscheidg e. Rechtsstreits, bes. b. Kollegien seitens d. Referent. Mißtrauensvotum zeigt d. Mißtrauen einer Körperschaft geg. e. Person an.

Vox popŭli, vox Dĕi: Volksstimme ist Gottesstimme.

Vrchlicky, Jaroslaw, bed. tschechisch. Dicht., Lyrik, *$^{16}|_{2}$ 53, †$^{9}|_{9}$ 12.

Vuelta Abajo, Distrikt bei der ⊙ Havanna, beste Tabaksorte.

Vulcānus, Gott d. Feuers u. d. Schmiedekunst. Griech. Hephästos.

Vulgär, V'arität: alltäglich, gemein.

Vulgāta, die von der römischen Kirche als authentisch anerkannte lateinische Bibelübersetzung des Hieronymus († 420).

Vulgo, im Volke; gemeinhin.

Vulkāne, feuerspeiende Berge, entst. dch Ausbrüche d. glühendn Erdinnern, wobei flüss. Gmassen (Laven) m. Gasen (Wasserdampf) od. Massen v. Staub, Schlacken, Steinen usw. emporgeworfen werden; d. ausgeworfenen Produkte häufen sich zu kegelförmig. ▲en m. trichterförmigen Schlünden (Kraterkegeln). Ein solcher vergrößert sich eine Zeitlang, bis er zusammenstürzt u. e. kreisförmigen Wall zurückläßt (Erhebungskrater).

Vulkanpaß, Uebergang von Siebenbürgen in die Walachei, besetzt $^{22}|_{9}$ 16.

Vulkanisieren, f. Kautschuk.

Vulkanismus, d. Gesamtheit der vulkanischen Erscheinungen.

Vulpius, Chr. Aug., *$^{23}|_{1}$ 1762 Weimar, †$^{26}|_{6}$ 27 daselbst. Schr. Rinaldo Rinaldini. Schwester: Christiane, f. 1806 Gatt. Goethes.

W.

W, 23. Buchstabe d. Alphabets. Abkürzung: West, Wechsel.

Waadt, schwz. Kant. zw. Gen-

fer u. Neuenburger See, 8212 qkm, 328' E. H⊙ Lausanne.

Waag, l. NFl. Donau i. Ung., 300 km lang. [Rheins.

Waal, südl. Mündungsarm d.

Waals, Joh. Dietr. van der, holländ. ∩, * 23/11 37 Leiden; s. 77 Prof. Amsterdam. Verd. um d. Theorie d. Gase u. d. Thermodynamik; 10 Nobelprs. Von ihm d. W'sche Zustandsgleichg d. Gase.

Wabash, r. NFl. Ohio, 805 km l.

Waben, Zellen für Honig, bei den Bienen aus Wachs, bei den Wespen aus Holz.

Wabern, sich hin u. her bewegen. Waberlohe.

Wace, Rob., franz.-normann. Dichter, * ca 1090 Jersey, † ca 1174. Schr. Roman du Rou und Roman de Brut usw.

Wach, Ad., ⚖, * 11/9 43 Kulm, s. 75 Prof. Leipzig. Schr. Handb. d. dtsch. Zivilprozeßrechts, über Strafrechtsreform u. a.

Wachau, 1) ○ bei Leipzig, 3' E. 18/10 13 ⚔. 2) malerisches Donautal bei Krems.

Wachenhusen, Hans, ✎ Wiesbaden, * 31/12 27 Trier, † 23/3 98 Marbrg. Schr. Rom., Schildergn d. Erlebnisse s. zahlr. Reisen u. a.

Wacholderstrauch, Juniperus communis; Kupressineen. Charakterbusch d. moorigen Heiden. Europa, Asien, Nordamerika. Früchte enthalten W'öl, offizin. u. Gewürz, z. Branntwein u. a. J. virginia, liefert Bleistiftholz.

Wachs, fettartiger Körper, w. v. d. Bienen ausgeschwitzt wird.

Wachsmalerei, Enkaustik.

Wachsmuth, Ernst Wilh. G., ♛, * 28/12 1784 Hildesheim, † 23/1 66 Prof. Leipzig. Schr. Sitten-, Kulturw, ♛ Frkchs, der dtschen Nation u. v. a.

Wachspalme, Ceroxylon; Westindien. Nutzholz u. Wachs.

Wachstuch, W'taffet, W'leinwand: mit Firnis und Oel überzogenes Gewebe.

Wachtel, Theodor, ♫ Sänger (lyr. Tenor), * 10/3 28 Hamburg, † 14/11 93 Frankfurt.

Wachtel, Coturnix, Gattng der Hühnervögel. (Gem. u. Baumwachtel.) Eßbar.

Wachtmeister, Feldwebel der Kavallerie u. Artillerie (ausschl. Fußartillerie).

Wacke, weiche, erdige Abart d. Traps.

Wackenroder, Wilh. Heinr., ✎, * 1773 Berl., † 13/2 98 das. Mitbegründer der Romant. Schule. Kürschner 145.

Wackernagel, Wilh., Germanist, * 23/4 06 Berl., † 21/12 69 Prof. Basel. Schr. Dtsch. Leseb.; ♛ d. dtschn ✎ u. v. a., auch Gedichte.

Wadaï, Reich im östl. Sudan zw. Tschad u. Darfor, 09 frz., 440000 qkm, 2,5 Mill. E. H⊙ Abesche.

Wadi, arab. s. v. w. Fluß.

Wadi Halfa, ○ im ägypt. Sudan am 2. Nilkatarakt.

Wächter, 1) Kl Gg v., ⚖, * 24/2 1797 Marbach, † 15/1 81 Prof. Leipz. Schr. Handb. d. württb. Privatrechts usw. 2) Osk. v., ⚖, * 29/4 25 Tübingn, † 15/6 02 Stuttgart als Dir. d. Privatfeuerversf.-gesellsch. Schr. über Verlags-, Autorrecht u. a.

Wächtersbach, ⊙ preuß. RB Kassel, 1300 E. **E.** AG. Schloß.

Wädensweil, ⊙, Kant. Zürich, 9' E. **E.** ⛴.

Währung, Valuta, die gesetzl. Feststllg desj. Zahlungsmittels, w. in e. Lande als Zahlung genommen werden muß. Goldwhrg, wo G., Silberwhrg, wo S. solches Zahlungsmittel ist, Doppelwhr., wo beide Metalle gleich berecht.

Wärme, die Ursache für die als heiß, warm, kalt bezeichnet. Zustände e. Körpers. Durch Erwärmung werden d. Körper ausgedehnt. Diese Ausdehng benützt man b. Thermometer (s. d.) zum Messen d. Temperaturzustands. Die W'menge, w. die Gewichts-

einheit eines Körpers braucht, um ihre Temperatur um 1° zu erhöhen, wird spezifische W. des Körpers genannt; s. Kalorie. Wird e. fester Körper auf e. best. Grad erhitzt, so verändert er seinen Aggregatzustand u. geht in d. flüss. Zust. über, verbraucht aber zu dieser Umänderung eine best. W'menge, ohne daß durch deren Aufnahme sich die Temperatur erhöht; diese W'menge wird latente od. gebundene W., Schmelzwärme, genannt. Alle Körper strahlen W'strahlen aus. Von spiegelnder Oberfläche wird d. strahlde W. zurückgeworfen, b. Durchgange durch Körper teils verschluckt, teils gebrochen. Metalle sind gute W'leiter, Flüssigkeiten u. Gase schlechte. W. kañ entstehen sowohl b. physikal. als chem. Vorgängen: durch Reiben oder Verdichten v. Körpern, dch Stoß usw.; b. Verbindung, bes. m. Sauerstoff wird W. frei. Umgekehrt kann W. in mechanische Arbeit (Dampfmaschine) od. in elektrische Energie umgesetzt werdn. S. Mechan. Aequivalent. Vgl. Clausius, Tyndall, Maxwell, Mach.

Wärme, tierische, bedingt dch die Oxydation des Kohlenstoffs, normal 37° C, jede Steigerung krankhaft, führt bei 48° z. Tode.

Wässern, s. Moirierung.

Wage, Instrum., dess. Konstruktion gewöhnlich auf dem Prinzip d. zweiarmigem Hebels beruht u. dazu dient, d. Gewicht e. Körpers zu bestimen. Die gleicharm. W. ist d. einfachste u. gebräuchlichste. Die sog. Brücken- oder Dezimalwagen sind zusañengesetzte W., best. aus e. Verbindg mehrerer Hebel, u. zeigen d. Last dch 10- od. 100mal klein. Gewichte, als jene wiegt, an. Außerd. hat man Zeigerw., hydrostatische W'n usw.

Wage, Sternbild u. 7. Zeichen des Tierkreises.

Wagenburg, ehemals die um das Lager zusañengefahrenen Wagen zu dessen Verteidigung.

Wagener, Herm., prß. Politik., * 8|3 15 Segeletz, † 22|4 89. Gründ. 48 die Kreuzztg, 66|73 Vortr. Rat im Staatsmin., /. [⚔ 21|6 49.

Waghäusel, bad. ○, 500 E. E.

Wagner, 1) Heinrich Leopold, Dicht. d. Sturm- u. Drangperiode, * 19|2 1747 Straßbg, † 4|3 79. Schr. Kindsmörderin usw. Kürschner 80. 2) Joh. Martin v., 🎨, * 24|6 1777 Würzburg, † 8|8 58 Rom. Walhallafries Regensbg. 3) Rud., ⚕, 30|6 05 Bayreuth, † 13|5 64, Prf. Göttingen. Bek. dch s. Lehrbch u. sein Handwörterb. d. Physiologie. 4) Adolf, S. v. 3., * 25|3 35, 70|16 Prof. Berl., Staatssozialist, M. pr. Abg. 82—85, † 8|11 17 Berlin. Schr. Grundlagen der polit. Oekonomie. 5) Moritz, ●, B. d. v., * 3|10 13 Bayreuth, † dch Selbstmord 31|5 87 a. Prf. Münch. Reis. i. Kaukas., Pers., Amerika. Schr. über Migration d. Organism. u. a. 6) Richard, d. bedeutendste dram. Komponist, hervorrag. Dichter, genialer Theaterreformator, * 22|5 13 Leipzig, † 13|2 83 Venedig, 34 Musikdir. Magdebg, 37 Musikdir. Kgsbg, 38 Riga, 39|42 traurige Zeit Paris, 42 Hofkapellmstr. Dresden, 64|66 Musikint. Münch., Tristan u. Isolde, Meistersinger, 76 eign. Theater in Bayreuth, wo in 4 Zyklen s. Ring des Nibelungen (Rheingold, Walküre, Siegfried, Götterdämmerung) aufgeführt wurde. 82 erste Aufführung des Parsifal in Bayreuth, dann fast jährl. Wiederholungen, eingeführt durch W's Witwe Cosima, der genialen Tochter v. W's väterlichem Freund Liszt. Außer d. genannten zahlr. musik. u. / Werke, letztere in 10 Bänd. gesammelt, 71|84. Aus sein. Nachlaß „Jesus v. Nazareth". Einzig. Sohn: Siegfried, 🎵, * 6|6 69

Triebschen bei Luzern. Bärenhäuter 98, Was Hütchen tat 17. 7) Christian, * 5|8 35 Warmbronn (Württ.), † das. 18|2 18, Volksdicht., Sonntagsgänge III, 85|87, Eigenbrötler 15.

Wagram, niederösterr. ○, 8' E. E. ⚔ 5·6|7 1809.

Wagrien, holstein. Landschaft.

Wahabiten, moham. Sekte in Mittelarab., ca 1750 v. Abd-el-Wahab gest., die Puritaner d. Isl.

Wahid Eddin, Effendi, Prinz, * 12|1 61, türk. Thronfolger 2|2 16.

Wahlrecht, aktives: wählen zu könen, passives: wählbar zu sein, geknüpft a. best. Alter (Dtschld 20 Jahr), Staats- u. Gemeindeangehörigkeit. Stichwahl: Wahl zw. 2 Kandid., w. bei e. W. d. meist. Stimen hatt., keiner ab. mehr als d. Hälfte all. abgeg. Stimen. Wahlperiode d. ehem. Reichstgs: 5jähr. Seit 18 Deutschland Frauenw.

Wahlstatt, ○ b. Liegnitz, 1' E. ⚔ 9|4 1241 Sieg über d. Mongol. u. 26|8 18 Sieg Blüchers, daher Fürst Wahlstatt.

Wahnschaffe, Felix, ⛏, Geh. Bergrat u. Prf. Berlin, * 27|1 51 Kaltendorf, † 18. Schr. üb. d. eiszeitl. Bildgn d. norddt. Ebene u. a.

Wahnsinn, Manie.

Wahrscheinlichkeit, ⊿: Verhältnis der Anzahl d. günstigen Fälle zur Anzahl d. mögl. Fälle.

Wahrspruch, Verdikt: Ausspruch d. Geschworenen auf die ihnen vorgelegt. Fragen.

Waiblingen, württ. ⊙, 7' E. E. AG.

Waiblinger, Wilh., /, * 21|11 04 Heilbronn, † 17|1 30 Rom. Schr. Erzählungen, Gedichte.

Waid, Isatis tinctoria; Kruziferen; als Farbpflnze angebaut.

Waigatsch, russ. Insel i. Nördlichen Eismeer.

Waisenhäuser, öffentl. Anstalten z. Pflege u. Erziehung armer Waisen. Seit 1572 Deutschland.

Waitz, 1) Gg, 👑, s. 75 Dir. d. Monumenta, Berlin, * 9|10 13 Flensburg, † 25|5 86 Berl. Schr. deutsche Verfassgsw. 2) Theodor, ⚓, * 17|3 21 Gotha † 21|5 6 Marburg.

Waitzen, ung. ⊙ a. Donau, 19 E. E. Bischof.

Wakefield (uehkfihld), engl. ⊙ 51' E. E.

Wakuf, relig. Stiftg i. d. Türkei

Walachei, südwestl. Tl v. Rumänien, 78' qkm, 4,5 Mill. E D. breite Senkgebiet zw. Siebenbürgen u. Donau, Gr. u. Kl. W H⊙ Bukarest; fruchtbar, gut bewässert, Steinsalz, Kohle, Erdöl Metalle. Die E. sind Nachkommen von asiat. Kriegsgefangenen, v. Trajan hierher versetzt Seit 1215 eignes Reich, 1391 unt türk. Hoheit; s. 1714 ernannte de Sultan den Fürsten der W.; 182 wählten d. Walachen ihren Fürsten selbst. 61 Vereinig. d. W. u der Moldau z. Fürstentum Rumänien (s. d.).

Walchensee, bayr. Alpensee 16 qkm, 803 m ü. d. Meer. Kraftwerk.

Walcheren, holl. Ins. zwische Nordsee u. Westerscheld

Walcker, Eberh. Friedr., Orgelbauer, * 3|7 1794 Cannstatt, † 4 72; gründete 20 i. Ludwigsbur die jetzt von d. Enkeln geleite Orgelfabrik.

Wald, ⊙ Rhnprv., 25' E., Fab

Wald, im Dtschn Reich 25,7 0| Baden 36,5, Bayern 31,6, Hesse 31,5, Württbg 30,4, Sachsen 25, Preußen 23,7 0|0.

Waldaigebirge, ▲ i. Rußlan 351 m.

Waldbröl, ○ prß. RB Köl 7' E. E. A

Waldburg, ehem. Fürstentu in Schwaben.

Waldeck, dtsch. Bst, ehem. Fürstentm, zw. Hessen-Nassau u Westfalen; 2 Tle: das eigen W. und das nördl. Pyrmon 1121 qkm, 62' E. H⊙ Arolsen. 78 km. Staatsschuld 1,04 Mi M. Verfassg: 17|8 52 Landtag m 15 Abgeordnet. Die Landesv

valtung übt Preußen. (Wappen
Taf. XIX, 16.) Letzter Fürst:
Friedrich, * 20/1 65, verm. s. 95 m.
Bathildis v. Schaumburg-Lippe,
reg.' s. 12/5 93. Vgl. Wagner 88.

Waldemar, 4 Kge v. Dänemrk,
dav.: 1) W. II. d. Sieger, 1202/41,
. Bornhövede geschlag. 2) W.,
Markgraf v. Brandnbg, 1309/19;
. ihn gab s. 1348 e. Betrüger: 3)
W. d. Falsche aus, wurde selbst
. Kfr anerkañt, ab. 50 entlarvt,
entsagte 55, † 56.

Waldenburg, 1) ⊙ Pr.-Schles.,
0' E. E. AG. ⚒. 2) ⊙ Kst. Sachs.,
' E. E. AG. 3) württ. ⊙, 1' E. E.
Schloß d. Fürsten v. Hohenlohe.

Waldenser, relig. Sekte, 1170
. Petrus Waldus aus Lyon ge-
stift., bes. i. Provence u. Piemont
verbreitet, hart verfolgt, 1848
endlich anerkannt.

Waldersee, Alfr., Graf v., prß.
Gen., * 8/4 32 Potsdam, 88/91 Chef
. Generalstabes, 91/96 Kom. d.
. Armeekorps, Aug. 00 bis Mai
1 Oberbef. China, † 5/3 04.

Waldheim, ⊙ Kst. Sachs., 12'
E. E. AG. Staatsstrafanstalt.

Waldis, Burch., Dicht., * 1490
Allendorf, † 1556 Pfr. Abterode.
Schr. Esopus u. a. Kürschner 19.

Waldkappel, ⊙ preuß. RB
Kassel, 1' E. E.

Waldkauz, s. Eulen. [AG.

Waldkirch, bad. ⊙, 5500 E. E.

Waldmeister, s. Asperula.

Waldmüller, Rob., Genre●,
1793 Wien, † 23/8 65 das. S. auch
Duboc 1).

Waldmünchen, oberpfälz. ⊙,
' E. AG. [AG. Schloß

Waldsee, württ. ⊙, 3' E. E.

Waldshut, bad. ⊙ a. Rhn, 4' E.
E. AG.

Waldstätte, die Kantone Uri,
Schwyz, Ob- u. Nidwalden.

Waldstein, böhm. Adelsge-
schlecht, s. Wallenstein.

Waldus, s. Waldenser.

Waldwolle, d. Kochen u. Schla-
gen gewoñene wollähnl. Faser
der Kiefer- und Fichtennadeln.
Spinnstoff u. Polstermaterial.

Wale, s. Waltiere.

Wales (uehls), 1) engl. Fürsten-
tum im westl. Englд, 19341 qkm,
2442' E., 12 Grafschaften, 1536 mit
England vereint. 2) Prinz v. W.,
s. 1301 Titel d. engl. Thronfolg.

Walfischbai, SWAfrika, brit.
Gebiet, 1114 qkm, 600 E. Vom
ehem. Dtsch-Südwestafr. um-
schlossen.

Walfische, Balaenidae, Fam.
d. Seesäugetiere. Der gemeine
W. liefert Fleisch, Tran, Speck,
Fischbein (die Barten d. Ober-
kiefers). Bis 150 t schwer und
bis 20 m lang.

Walhalla, 1) himl. Burg Wo-
dans (Odins) u. d. Aufenthalts-
ort der im Kampf gefallenen
Helden. 2) Ehrenhalle v. Ludw. I.
v. Bayern b. Donaustauf 1830 b.
41 errichtet; Büsten berühmter
Deutscher.

Walken, Verfilzen der Woll-
härchen auf beiden Oberflächen
ds Tuches mittels Walkmühlen.

Walkererde, Verwitterungs-
produkt von Grünstein u. dgl.

Walküren, Schlachtenjung-
frauen, welche zum Kampf u. die
Gefallenen nch Walhalla führen.

Wallace (uollis), 1) Will., * 1276,
befreite Schottld v. engl. Herr-
schern, 98 aber geschlagen, 1305
an Engl. ausgeliefert u. 23/8 hin-
gerichtet. 2) Alfred Russell, engl.
♈, * 8/1 23. Schr. üb. natürl. Aus-
lese, D. malaiische Archipel, Ver-
breitung d. Tiere u. a. 3) Lewis,
amerik. /, Rechtsanwalt, * 10/4
27 Brookville, † 15/2 05; im Bür-
gerkrieg Gen. Schr. hist. Rom.
Ben Hur u. a.

Wallach, verschnitten. Hengst.

Wallbüchse, früher schweres
Gewehr f. Festungskrieg.

Walldürn, bad. ⊙, 4' E. E. AG.

Wallensee, malerischer Gebirg-
see zwisch. St. Gallen u. Glarus.

Wallenstein, eigntl. Waldstein,

Albr. Wenzel v., * 15|9 1583 Hermanic Böhm., 99 Zögl. d. Jesuit., kathol., diente d. Ksr, wurde Grf u. 1624 Hzg v. Friedland, warb 25 e. Heer, Generaliss. u. Feldmarsch., erhielt 27 Sagan u. 29 Mecklenbg, 30 entl., warb 32 e. größeres Heer, strebte nach unabhäng. Macht, 24|1 34 v. Ksr insgeheim abgesetzt; 25|2 in Eger ermordet.

Wallis, Kant. d. südl. Schweiz, 5235 qkm, 131' E. H⊙ Sitten.

Wallner, Frz, Begr. d. W'theaters Berlin (64), * 25|9 10, † 19|1 76 Nizza.

Wallonen, romanisch sprechnde Bewohner Südbelgiens, Nordostfrankreichs und eines Teiles von Preußen.

Wallosin, s. Fischbein.

Wallot, Paul, △, * 26|6 41 Oppenheim a. Rh., † 10|8 12 Langenschwalbach. Erbaute 84|94 Reichstagsgebäude Berlin.

Walloth, Wilh., /, München, * 6|10 56 Darmstadt. Schr. histor. Romane u. Dramen.

Walmdach, s. Dach.

Walnußbaum, Juglans regia, Amentazeen. Trefflich. Nutzholz. A. Nüssen Oel z. Firnis u. Speis. Blätter ⚕. (Taf. VIII, 14.)

Walpurgisnacht, am 1|5, das früh. heidn. Fest, in christl. Zeit aber der heil. Walpurga († 779) geweiht worden.

Walrat, Fett des Pottwals. Dient z. Salben, Schminken, Seifen.

Walroß, Trichechus, Gattung d. Flossenfüßler. Liefert Fleisch, Elfenbein, Tran, Haut.

Walsrode, ⊙ Hannov., 8' E. AG.

Walstatt, Schlachtfeld.

Waltershausen, ⊙ S.-Gotha, 8' E. E. AG. Schloß.

Walter von Aquitanien, Ged. d. deutsch. Heldensage; nur lat. Bearbeitung v. Ekkehard 1) aus 10. Jahrh. erhalten. Kürschner 7.

Walter von der Vogelweide, hervorrag. mhd. Lyriker, * ca 1157 Tirol, † 1230 b. Wrzbg. Kürschn. 8.

Walther, Johs, ⚒, s. 06 Prof. Halle, * 20|7 60 Neustadt a. O. Schr. üb. Wüstenbildg, Einltng i. d. ⚒ als histor. Wissenschaft, Geolog. Heimatskde v. Thüring.

Waltiere, Wale, Cetacea, Säugetierordnung. Zahnw. (Tümmler, Delphin, Narwal, Pottfisch), Bartenwal, (Grönlandswal).

Walzer, dtscher Rundtanz 3|4-Takt, auch das ihn begleitende Tonstück (Strauß).

Walzwerk, aus 2 Walzen bestehende Maschine zum Strecken und Formen von Eisen (Stabeisen, Schienen, Blechen usw.).

Wan, ⊙. Türk.-Armenien am W'see, 30' E.

Wandervogel, Schülervereinigungen zu Wanderzwecken.

Wandsbeck, ⊙ Schl.-Holst. b. Hamburg, 35' E. E. AG. Schloß.

Wandsbecker Bote, s. Claudius.

Wanen, mit d. Asen in Fehde lebendes, dann mit ihnen Friede schließendes Göttergeschlecht.

Wangen i. A., württ. ⊙, 5' E. E. AG. Oberamt.

Wangenheim, v., Hans, Freiherr, * 8|7 59, seit 12 Botschafter i. Konstantinopel, † dort 25|10 15.

Wangerin, pom. ⊙, 3' E. E.

Wangeroog, oldenbrg. Insel i. Nords., 7 qkm, 500 E. Leuchtt.

Wannfried, ⊙ Hessen-Nassau; 2300 E. AG. Schloß.

Wannsee, Havelsee bei Potsdam, Villenkolonie. 21|11 1811 erschoß sich hier H. v. Kleist.

Wansen, ⊙ Prß.-Schles., 2300 E. AG. Schloß.

Wanten, Taue für seitliche Stütz d. Masten.

Wanzen, Heteróptera, Ordn. d. Schnabelkerfe (Beerenwanze, Baumw., Bettw., Wasserläufer, Wasserskorpione, Stabwanzen).

Wanzleben, ⊙ Pr. Sachsen, 4' E. E. AG.

Wapiti, kanadischer Hirsch.

Wappen, m. Sinbildern geziert.

Schild als Geschlechtsabzeichen. Die Wappen der wichtigst. dtschn Gliedstaaten u. des Bst. Oestrch zeigt Taf. XIX.

Waräger, normänn. Seeräuber a.d.Ostsee, 862 unt. Rurik, Gründer des russ. Reichs.

Warane, Warneidechse, Monitor, Spaltzüngler; Nilw., verzehrt junge Krokodile u. a. kleinere Tiere. [E. ⚘.

Warasdin, ung. ⊙ a. Drau, 14'

Warbeck, eigent. Peter Osbeck, Betrüger, gab sich 1492 f. d. von Rich.III.gemord.EduardV.aus, 98 gefangn, 23|11 99 hingerichtet.

Warburg, ⊙ Westf., 5' E. E. AG.

Wardar, Fl. in Mazedonien, mündet b. Saloniki. Uebergänge u. ⚔ 11|12 15, 4|11 17.

Wardein, Beamter im Berg- u. Münzwesen; prüft Metalle. [AG.

Waren, ⊙ M.-Schwerin, 9' E. E

Warendorf, ⊙ Westf., 7' E. E. AG. [E. AG.

Warin, ⊙ Mecklenbg.-Schw., 2'

Warmbrunn, ○ Pr.-Schles. a. Zacken, 4' E. Schloß. ⛀.

Warmhaus, s. Gewächshäuser.

Warneidechse, s. Warane.

Warnemünde, ○ M.-Schwerin a. d. Ostsee, 4500 E. ⛀.

Warnow, Fl. i. Mecklenburg, mündet Ostsee, 128 km l. [Fabr.

Warnsdorf, böhm. ○, 23' E. E

Warrington (uorringtn), engl. ⊙ a. Mersey, 74' E. Fabr.

Warschau, H⊙ Pol. a. Weichs., 856' E. Griech. u. kath. Erzbisch. Univ. Hdl. Industrie. ⚔ 28-30|7 1656; 5|11 1794 u. 7|9 31 v. Russen erstürmt. 5|8 15 besetzt durch Gen. v. Beseler. 14|11 15 poln. Universit.

Wartburg, Schloß b. Eisenach. 4|5 1521—27|2 22 Luther. 18|9 1817 W'fest, s. 1847 wiederhergestellt.

Wartburgkrieg, angebl. Sängerwettstreit auf d. W. ca 1206. Gegenstand eines ca 1300 vers. Gedichtes. Kürschner 9.

Wartenberg, 1) Deutsch-W., ⊙ Prß.-Schles. a. d. Ochel, 900 E. Schloß. 2) Groß-W., ⊙ Prß.-Schles., 2' E. E. AG. Schloß.

Wartenburg, 1) ⊙ Ostpr., 4400 E. E. AG. 2) Pr. ○ a. Elbe, 1' E. E. ⚔ 3|10 1813.

Warthe, r. NFl. Oder, mündet bei Küstrin, 750 km lang.

Warwick (uorrick), Rich. Grf v., d. Königsmacher gen., schlug 1460 Heinr. VI. u. setzte ihn gefangen, erhob 1461 Ed. IV., setzt 71 Heinr. VI. wieder ein, v. dem rückkehrenden Eduard IV. 14|4 71 bei Barnet besiegt, fällt.

Warzen, krankhafte Auswüchse des Papillarkörpers der Haut. Mit Höllenstein ätzen.

Wasa, schwed. Geschlecht, kam mit Gustav I. 1523 auf d. Thron, später auch auf den von Polen, ausgestorben 1689 mit Christine, Tochter Gustav Adolfs.

Waschbär, Procyon, Gattng d. Bären, NAmer. Fleisch, Pelzwerk.

Wasgau, s. Vogesen. [v. Engl.

Wash (uosch), Busen a. d. Ostküste

Washington (uoschingtn), George, amer. Gen. u. Staatsm., * 22|2 1732 Westmoreland, diente 54|60 in Kanada geg. d. Franzos., 74 Deput., 75 Ob.bef. gegen die Engländer, die er nach wechselndem Kriegsglück besiegte u. 29|10 81 zur Kapitulation (Yorktown) zwang. 89|97 1. Präs. der VSt., † 14|12 99 Mount Vernon.

Washington (uoschingtn), **1)** Staat der Union, 179031 qkm, 1408' E. H⊙ Olympia. 2) Bundeshpt⊙ der Union i. Distr. Columbia a. Potomac, 853' E. Kapitol, Sitz der Regierung u. d. Kongresses.

Wasmann, Erich, Jesuit, Naturforscher, * 29|5 59 Meran. Schr. über die Biologie der Ameisen, Menschen- u. Tierseele.

Wasselnheim, unterelsäss. ⊙, 3500 E. E. AG.

Wasser, besteht aus 8 Gewichtsteilen Sauerstoff u. 1 Gew.teil Wasserstoff. Reines W. wird dch

Destillation erhalten. Farblos, vollkomen durchsichtig, geruch- und geschmackl. Flüss. von neutraler Reaktion, w. bei 4° ihre größte Dichte hat u. unt. 0° abgekühlt erstarrt (Eis). D. Siedepunkt d. W. steigt mit dem Druck; b. Barometerstd v. 760 mm siedet W. b. 100°. Spezif. Gew. = 1. Trinkwasser verdankt den Wohlgeschmack auß. mineral. Bestandt. bes. d. Kohlensäure; fehlt letztere, so schmeckt d. W. fade. — W. ist d. allgem. Lösungsmittel für feste Stoffe, Flüssigkeiten u. Gase.

Wasserbad, Gefäß f. siedendes W. oder W'dampf gehängt, zur gleichmäßig. Erhitzg v. Stoffen.

Wasserburg, bayr. ⊙ a. Inn, 4' E. E. AG. Schloß.

Wassergas, ein a. Wasserstoff u. Kohlenoxyd bestehnds Leucht- u. Heizgas, dargest. aus Wasserdampf, d. über glühende Kohlen geleitet wird.

Wassergeschwulst, Oedem (s. d.).

Wasserglas, in W. lösl. kiesels. Kali od. Natron, dient als Bindemittel bei d. Stereochromie, als Anstrich von Steinen, zum Kitten von Glas, Porzellan usw.

Wasserheilverfahren, s. Kaltwasserkur.

Wasserhose, s. Wettersäule.

Wasserhühner, Rallidae, Fam. der Sumpfvögel (Bläßhuhn, Teichhuhn, Wasserralle).

Wasserjungfer, Libelle, Insekt, Familie d. Gradflügler. Insekt u. Larve gefräßige Räuber.

Wasserkäfer, Hydrophylidae, räuberisch, i. stehend. Gewässern.

Wasserkopf, s. Gehirnwassersucht.

Wasserkrebs, Noma, brandige Zerstörg der Haut d. Backen- u. Mundgegend. Befällt besonders Kinder. Gute Nahrg, Luftwechs.

Wasserlinse, Lemna L., Lemnazeen.

Wassermann, Sternbild u. 11. Zeichen des Tierkreises.

Wassermann, 1) Aug. v., ⚕, *21/2 66 Bamberg, s. 02 Prf. Berlin, 18 Direktor d. Kaiser-Wilh.-Instit. für experimentelle Therapie. Entdeckte die nach ihm benannte Serumreaktion auf Syphilis u. Krebs. 2) Jakob, *10/3 73 Fürth. /, Rom. „Die Juden v. Zirndorf" 97, „Der Mañ von 90 Jahren" 13, u. v. a.

Wasserpest, Anacharis Alsinastrum Lap., Hydrocharideen, s. 40 aus Amer. in Nord- u. Mitteleuropa massenhaft verbreitet.

Wasserrad, dch W. getriebenes, als Motor dienendes R. Oberschlächtiges R., bei w. d. W. von oben auf d. R. fällt; unterschlächtiges, b. w. es von unten wirkt, u. Turbinen, s. d.

Wasserreinigung, 1) f. Trinkzwecke Filtrieren oder Sieden; 2) f. techn. Zwecke: Eisengehalt entfernt dch Oxydat.mittels sog. Regenapparats; Kalk- u. Magn.-salze (Härte) durch Soda, Kalkmilch, Chlorbarium. Reinigg d. Abwässer durch Berieselung, natürliche (Sandboden) od. künstliche (Kies, Schlacke, Koks) Filter, mechanisch-biolog. in Kläranlagen, chemisch mit Kalk.

Wasserscheu, Anzeichen der Hundswut, auch Bezeichnung dieser selbst.

Wasserschierling, Cicuta, Umbelliferen. Giftigste Doldenpflze.

Wasserschnecke, um eine Achse schraubenförm. gewund. Röhre, w. rotiert und das am unteren Ende befindl. Wasser hebt.

Wasserstandszeiger, s. Dampfkessel.

Wasserstoff, gasförm. Element, findet sich mit and. Elem., besonders Sauerstoff, verb. (Wasser) sehr verbreitet. Darst. dch Zersetzen v. Wasser dch Kalium, Natrium od. Uebergießen v. reinem Zink mit verdünnter Schwefelsäure, aus Wassergas n. d. Lindeschen Verfahren u. a. Kohlenwasserstoffen. Verbrent mit sehr

heißer farblos. Flamme zu Wasser. $14^{1}/_{2}$ mal leichter als Luft; 1 l W. wiegt 0,0899 g (Füllen v. Luftballonen u. L'schiffen). Mit vielen and. Elementen verbind. sich W. zu meist gasförm. Verbindgn, z. B. mit Chlor z. Salzsäure, mit Kohlenstoff z. Kohlenwasserstoff usw. Eine Mischng v. 2 Vol. W. u. 1 Vol. Sauerstoff ist höchst explosiv (Knallgas, siehe d.).

Wasserstoffsuperoxyd, dch Zersetzen v. Bariumsuperoxyd dch verdünnte Säuren erhaltn. Dient als Bleichmittel u. z. Blondfärb. der Haare und ist ein wichtiges Antiseptikum.

Wassersucht, Anzeichen versch. Krankheiten, bes. d. Herzens, d. Nieren. Aeußert sich i. Schwellg d. Haut, d. Beine, d. Unterleibs. w. bedingt ist dch Ansamlg v. W.

Wassertrüdingen, mittelfränk. ⊙, 2' E. E. AG.

Wasserversorgung v. Städten u. wasserarmen Gegenden durch Entnahme aus Quellen, Flüssen, Seen od. Grundwasser u. Fortleitung i. Röhren, wobei d. Wass. meist in Hochbehälter gepumpt u. von dort dch natürl. Druck in die Wohnungen geleitet wird.

Wasserwage, Libelle (s. d.).

Wasserzeichen, Zeichnungen usw. im Papier, welche gegen d. Licht gehalten sichtbar werden.

Wasungen, ⊙ S.-Meingn, 3' E. E. AG.

Waterberg, i. ehem. Dtsch-Südwestafr. ⚔ 11/8 04, Niederlage d. Herero durch Trotha.

Waterloo, belg. ○, 4' E. E. ⚔ 18/6 15, endgültiger Sturz der Napoleonischen Macht.

Waterloo, Ant., Ldschafts● u. Rad., * um 1618 Utrecht(?), † das. 62.

Waterproof (uaterpruhf), Regenmantel.

Watt, James, ⚙, der eigentl. Erfinder der Dampfmasch., * 19/1 1736 Greenock, † 25/8 19 Hathfield. Erf. d. Kondensators, des Parallelograms u. d. Uebertragung d. Kolbenkraft auf eine rotierende Welle.

Watteau, Ant., ●, * 10/10 1684 Valenciennes, † 21/7 1721 Nogent.

Watten, seichte Stellen der Nordseeküsten.

Wattenscheid, ⊙ Westf., 28' E. E. AG. Steinkohlen⚒.

Watter, Ernst v., Frhr., * 5/10 56 Gmünd, württ. Gen., Führer e. Armeekorps 15 a. Nachf. v. Fabek.

Watts, Geo. Fred., berühmter engl. ● u. ✍, * 1817 London, † das. 1/7 04. Bes. groß als Bildnismaler.

Wat-Tyler (uott teiler), Anführer e. engl. Bauernaufstndes 1381 geg. Rich. II., 15/6 ermordet.

Watvögel, V'ordng: Sumpfv., Wasserhühn., Kraniche, Störche, Schnepfnv., Läufer u. a.

Watzmann, ▲, Salzbgr Alp., 2714 m.

Wau, das Kraut von Reseda luteola, zum Gelbfärben. 1815.

Wavre, belg. ⊙, 8' E. E. ⚔ 18/6

Webb, Sidney, engl. ✍, * 13/7 59 London. Schr. Theorie und Praxis d. engl. Gewerkvereine, Das Problem der Armut.

Weben, die Kunst, Fäden dch rechtwinkl. Verkreuzg z. Stoffen z. verarbeiten. Die d. Länge nch laufenden Fäden heißen Kette, d. der Quere nch laufenden Einschuß (Einschlag), Umschlingg d Einschusses an beiden Seiten: Salband, Hauptmasch. hierzu d. Webstuhl, bes. die von Jacquard erf. Jacquardmschine. Webstühle, die v. einem Punkt a. betrieben werden, heißen mechanische od. Kraftstühle.

Weber, 1) Kl Jul., ✍, * 16/4 1767 Langenburg, † 20/7 32. Schr. Demokritos u. a. Wke 43, XXX. 2) Kl Maria v., echt dtscher Komponist (Romantiker), * 18/12 1786 Eutin, † 5/6 26 Lond. Schr. Op.: Sylvana, Freischütz, Euryanthe, Oberon, Mus. zu Preziosa usw. 3) Ernst Heinr., ⚕, * 24/6 1795

Wittenbg, † 26|1 78 Prf. Leipz. Bedeutend. Physiolog, bekannt dch s. Wellenlehre, ⁄. 4) Beda, ♛⁄, * 26|10 1798 Lienz, † 28|2 58 Frankfurt, M. Schr. Das Land Tirol, aszetische Schr. u.a., s. 49 Prof. Göttingen, † das. 23|6 91. 5) Wilh. Ed., ∩, * 24|10 04 Wittenberg. † 23|6 91. Lieferte Untersuchungen über Schallwellen, Elektrizität, Magnetismus, bes. Erdmagnetismus. Erfand mit Gauß d. 1. elektr. Telegraphen 33. ⁄. 6) Eduard Frdr., ✗, * 10|3 06 Wittenberg, † 18|5 71 Prof. Leipz., Physiol., bekañt dch seine Mechanik der menschl. Gehwerkzeuge. 7) Gg, ♛, * 10|2 08 Bergzabern, 48|72 Dir. d. Realschule Heidelberg, † 10|8 88. Schr. Allg. Welt♛ u. a. 8) Friedr., Kupferstecher, * 10|9 13 Basel, † das. 17|2 82. 9) Friedr. Wilh., Dicht., * 25|12 13 Alhausen, Westfal., † 5|4 94. Epos Dreizehnlinden, Ged. u.a. 10) Max Maria, * 22 Dresden, † 18|4 81 Berl. Schr. üb. d. Eisenbahnwesen u. a., auch e. Biogr. s. Vaters Karl Maria. 11) Theod., kath. ✝, * 28|1 36 Zülpich, 72|90 Prf. Breslau, s. 93 Bischof d. Altkatholiken Dtschlnds, † 12|1 06 Bonn. 12) Alfred, Volkswirtsch., * 30|6 68 Erfurt, s. 07 Prof. Heidelberg. Schr. D. wirtsch. Interessen Dtschlds u. Oestr. 02 u. a.

Webervogel, W'finken, Ploceidae, Singvogelfamilie. Bauen kunstvolle Nester.

Wechsel, Ort des Waldes, wo Wild aus- od. eintritt.

Wechsel, e. aus d. Bedürfnissen des Handelsverkehrs hervorgegangene und schon im Mittelalter als Uebertragungsform d. Geldes übliche Verpflichtungsübernahme. Erfordernisse d. gezogenen W's od. der Tratte: 1) die Bezeichnung W.; 2) Angabe der Geldsume i. Buchstbn u. Zahlen; 3) Name d. Person, an w. oder an deren Order gezahlt werden soll (des Remittenten); 4) Angabe der Zeit, zu welcher gezahlt werden soll; 5) Unterschrift des Ausstellers (Trassanten); 6) Ort u. Datum d. Ausstellg; 7) Name des Bezogenen (Trassaten); 8) Ort, wo d. Zahlg geschehen soll; 9) Stempelmarke auf d. Rückseite über das Indossament. W'stempelsteuer. Ueber Akzept, Giro, Protest s. d. betr. Artikel. Auslandwechs. od. Devisen heißen W., deren Kapital i. e. ausländ. Geldsorte ausgedrückt ist u. w. auch i. Auslnd eingelöst werden.

Wechselbalg, untergeschobenes (häßliches) Kind e. Zwergen.

Wechselbürgschaft, s. Aval.

Wechselfähigkeit, Fhigkt. s. dch Wechselversprechen gültig zu verpflichten. Früh. beschränkt; jetzt allgem. da vorhanden, wo Vertragsfähigkt vorhanden ist.

Wechselfieber, Sumpffieber, Malaria. Erreger e. i. verschiedenen Anopheles (Stechmücken)-arten lebende Amöbe, die im Menschen blutzersetzend wirkt. Aeußert s. in Anfällen, wche mit Frost beginnen u. dañ in regelmäßigen Zeiten wiederkehren. Hauptmittel: Chinin.

Wechselordnung, regelt d. dtsch. Wechselverkehr. Ges. v. 5|6 69, Reichsges. v. 1|10 08.

Wechselreiterei, unredliche, auf Täuschg Dritter berechn. Wechselziehung Unbemittelter auf einander od. derartig, daß der Aussteller die Valuta in e. Wechsel des Remittenten erhält.

Wechselseitiger Unterricht, s. Bell-Lancastersches U'ssystem.

Wechselstrom, elektr. Str., der den Leiter in fortwährend wechselnder (techn. 100 mal i. 1 Sek.) Richtung durchläuft.

Weda, die heil. Bücher d. Brahmanen.

Weddigen, Otto, * 15|9 82 Herford, Kaptlt, Führer v. U-Boot 9, 22|9 14 Versenkg v. 3 engl. Schlacht-

schiffen. 26|3 15 auf U-Boot 29 untergegangen in d. Irischen See.

Wedding, Herm., * 9|3 34 Berl. Verdient, bes. a. Lehrer, um Förderg d. dtschn Hüttenwesens. /.

Wedel, gestieltes Blatt d. Farn und Palme.

Wedekind, Frank, Dichter und Schausp., * 24|7 64, † 9|3 18 München. „Frühlgs Erwachen", „Erdgeist". Ges. Werke 12—18.

Wedel-Piesdorf, Wilh., * 20|5 37 Frankfurt a. O., † 13. 88|07 Min. d. kgl. Hauses, 12 Präs. des preuß. Herrenhauses.

Wedgwood (ueddschwudd), Josiah, Erfind. d. nach ihm gen. Steinguts, * 17|12 1730 Staffordshire, † 3|1 95 i. selbstbegründet. Städtchen Etruria.

Wedro, russ. Maß: 12,299 l.

Weener, ⊙ preuß. RB Aurich, 4' E. E. AG.

Weenix, 1) JanBapt., 🎨, * 1621 Amsterdam, † Ende 60 b. Utrecht. Sohn: 2) Jan. W., Still🎨, * um 1644 Amsterdam, † das. 20|9 1719.

Weesen, ⊙ am Ausfluß des Wallensees, Kt. St. Gallen, 1' E.

Wega, Stern im Sternbild der Leier.

Wegdorn, s. Rhamnus.

Wegeleben, ⊙ Pr. Sachs., 8' E. E.

Wegerich, s. Plantago.

Weggis, ⊙ am Fuß des Rigi, Vierwaldstätter See, 2' E.

Wegmesser, Hodometer, Vorrichtung z. Messg e. zurückgelegten Weges dch Zählung der Umdrehungen eines Rades.

Wehl, Feod. v., eig. v. Wehlen, /, * 19|2 21 Waldenbrg, Hambrg, † das. 29|1 90. 74|85 Generalintend. des Hofth. Stuttgart. Schr. Lustspiele, Nov., Ged. u. a.

Wehlau, ⊙ Ostpr. a. d. Alle u. Pregel, 5' E. E. AG. RBN.

Wehlen, ⊙ Bst. Sachs., 1400 E.

Wehr, Damm zum Aufstauen des Wassers.

Wehrenpfennig, Wilh., /, * 25|3 29 Blankenburg, H., 59|62 Dir. d. Stat. Bureaus Berl., 63|83 Red. d. Preuß. Jahrbchr, 69|81 MR, nationallib., † 25|7 00 Berlin.

Weichbild, im altdtschen Recht die Rechtsaufzeichnung einer ⊙, heute deren Stadtgebiet.

Weichsel, Fl. i. Polen u. Prßn, entspr. i. Oestr.-Schles. a. d. Karpathen, mündet i. mehr. Armen zur Ostsee, 1050 km lg. Gebiet 181 700 qkm.

Weichselmünde, ⊛ b. Neufahrwasser.

Weichselzopf, Plica polonica, Verfilzg d. Haare, verursacht dch Unreinlichkt (Verschmieren der Haare mit Fett).

Weichtiere, Mollusken, Tierstamm; symetr. Tiere mit weichem Fuß u. einer d. Körper umhüllenden Hautfalte; meist mit kalkiger Schale. Etwa 50 000 Art. 3 Klassen: Schnecken, Tintenfische, Muscheln.

Weida, ⊙ Sachs.-Weimar, 9' E. E. AG. Schloß.

Weide, Salix, Bäume u. Sträucher. Zahlr. Arten, 50 in Dtschld einheimisch. Rinde enthält Gerbsäure, Weidenbitter, Salizyl. Blüten offiz., Zweige zu Flechtwerk, Holz zu Reißkohle, Blätter Viehfutter. Einzelne Art. Zierpflanzen (Taf. VIII, 16).

Weiden, bayr. ⊙, 15' E. E. LG. AG. Schloß.

Weiderich, Blutkraut, Lythrum salicaria, Lythrazeen.

Weidwerk, Jagd.

Weierstraß, Kl, ✗, * 31|10 15 Ostenfelde, s. 64 Prof. Berlin, † das. 19|2 97. Schr. über Funktionentheorie.

Weife, s. Haspel.

Weigand, 1) Kl, Germanist, * 18|11 04 Unterflorstadt, † 30|6 78 Prf. Gießen. Fortsetzg von Grimms u. Verfasser eines eignen Wörterbuchs. 2) Wilhelm, * 13|3 62 Gissigheim, /, R. u. Nov. Gürtel der Venus 08, Könige 12.

Weigel, Val., Theosoph, * 1533 Großenhain, † 1588 Zschopau. Stifter der Weigelianer.

Weihaiwei, Vertragshafen a. d. Küste d. chin. Provinz Schantung, 2' E. 98 Engl. überlassen.
Weihbischof, Beigeordneter e. Bischofs.
Weihen, Circinae, Unterfam. der Falken (Königs-, Gabel-, Rohrweihen).
Weihenstephan, s. Freising.
Weihnachten, Feier d. Geburt Christi, s. 4. Jahrhdt. 25|12, an Stelle ds heidnischen Julfestes.
Weihrauch, Harz v. Boswellia papyrifera in Nordostafr. Dient a. Räuchermittel u. zu Pflastern.
Weikersheim, ⊙l. württ. Franken. Schloß. Wein.
Weilbach, OH.-Nassau, 1'E.
Weilburg, ⊙ Hess.-Nass., 4' E. E. AG. ⚒. Schloß.
Weil der Stadt, württ. ⊙, 2' E. Denkmal Joh. Keplers, d. hier *.
Weilen, eigentl. Weil, Jos. v., ⊙/, *28|1830 b. Prag, †3|789 Wien.
Weilheim, oberbayr. ⊙, 5' E. E. AG.
Weimar, H⊙ Sachs.-Weimar a. Ilm, 35' E. LG. AG. Schloß. Akad., Mus., Erinnerungsstätten unserer klass. Literaturperiode (Goethe- und Schillermuseum). 19 dtsche Nationalversamlung.
Wein, gegorenes Getränk aus den Beeren des W'stocks. Der Hauptwert des Weins liegt im Alkoholgehalt (6—15⁰/₀). Eigentümlich ist den meisten Weinen das Bukett (Blume), das vielfach künstl. erzeugt wird. Verbessern des Mostes dch Zusatz von Wasser u. Beifügung von Traubenzucker heißt gallisieren. Weingesetz von 09. Dtschlnd erzeugte 17 auf 93670 ha 1956' hl; hievon Preußen 16618 ha, Hessen 12948, Bayern 15923, Württbrg 10977, Baden 12356, Elf.-Lothr. 24849 ha.
Weingarten, württ. ⊙, 8'E. Vertrag: 22|41525. Kirche m. ber. Orgel.
Weingartner, Felix, 𝄞, * 2|6 63 Zara, 91 Hofkapellmstr Berlin, 12 Kapellmeister in Hamburg. Schr. Opern (Sakuntala u. a.), Sinfonien, Lieder.
Weingeist, s. Alkohol.
Weinheim, bad. ⊙ a. d. Bergstraße, 14' E. E. AG.
Weinhold, Karl, Germanist, * 26|10 23 Reichenbach, s. 75 Prf. Breslau, † 15|8 01 Nauheim in Schles. Schr. Mittelhd., Alemañ., Bayr. Grammatik.
Weinland, Christoph, u. Jugend /, * 30|8 29 Grabenstetten, † 16|915 Hohenwittlingn, Wttbg. Schr. Rulaman, Kuning Hartfest.
Weinmonat, Oktober.
Weinsäure, findet sich i. Pflanzenreich teils frei, teils a. Basen gebunden, sehr verbreitet. Anwendg i. d. Färberei, Medizin, zu Brausepulver.
Weinsberg, württ. ⊙, 3' E. E. AG. 1140 belagert. Schloß Weibertreu. J. Kerner †.
Weinstein, Weinsäure.
Weinstock, Vitis vinifera, Vitazeen, Klimstrauch. Vaterland Kleinasien. Seit ältesten Zeiten angebaut i. Aegypt., Kleinasien, Persien, Kap, Kanarische Ins., Nordamer. u. a. Trauben benützt z. Wein, Rohgenuß, Korinthen, Zibeben, diese zu Sorbett. W. wurde um 280 nC. von Kaiser Probus in Deutschland eingeführt. Ueber 1000 Spielarten.
Weisbach, Jul., ⚒, * 10|8 06 Mittelschmiedeberg, † a. Prof. Freiburg 24|2 71. Schr. Lehrbüch. d. Mechanik, d. Markscheidekunst. Sohn Albin, * 38, † 01, schr. vielbenützte Mineralienbestimmungstabellen.
Weise, 1) Christ., /, * 30|4 1642 Zittau, † 21|10 1708 Rektor das. Schr. Schuldramen, Rom. usw. Kürschner 39. 2) Klara, Pseud. Kl. Cron, /, * 20|11 23 Magdeburg, † 18|7 90 Straßburg. Schr. zahlr. Erzählungen f. Mädchen.
Weisel, s. Bienen.
Weishaupt, Ad., Stifter d. Illuminatenbnds, * 6|2 1748 Ingol-

stadt, † als Legationsrat Gotha 18/1 30. ✍. [AG.

Weismain, oberfränk. ⊙, 1' E.

Weismann, August, berühmt. ♆, * 17/1 34 Frankfurt a. M., † 6/11 14, 73/12 Prof. Freiburg i. B. Begründete e. neue Theorie der Vererbung.

Weiß, 1) Bernhard, * 20/6 27 Königsberg, ✝, Prof. Berl. 77, † 19/1 18. Lehrbuch d. bibl. Theol. d. Johañes. 2) Karl (Pseud. Karlweis), * 23/11 50 Wien, ✍, Volksstücke, † 27/10 01.

Weißbad, am Säntis, Kurort.

Weißblech, mit Zinn überzogenes Eisenblech.

Weißbleierz, rhombisches ⯃, kohlensaures Blei, farblos, weiß.

Weißbuch, s. Farbbücher.

Weißdorn, s. Crataegus.

Weiße, Christ. Fel., ✍, * 8/2 1726 Añaberg, † 16/12 04 bei Leipzig. Freund Lessings. Schr. Trag., Lust- u. Singspiele, Jugendschr. (Kinderfreund). Kürschner 72.

Weiße Frau, Sagengestalt, w. in verschied. fürstl. (bes. Hohenzollern) Schlöss. spuken u. bedeutsame Ereignisse ankünden soll.

Weiße Väter, kath. Orden in Nordafr., für äußere Mission. Gr.: Kardin. Lavigerie.

Weißenburg, 1) bayr. ⊙, 7' E. E. AG. 2) ⊙ Elsaß, 7' E. E. AG. ⚔ 4/8 70. [Saale, 34' E. E. AG.

Weißenfels, ⊙ Prov. Sachs. a.

Weißensee, 1) Berlin-W., 44' E. 2) ⊙ Pr. Sachs., 2400 E. E. AG. Schloß.

Weißenstadt, bayr. ⊙, 3' E. AG.

Weißenstein, ▲, Schweiz. Jura, 1248 m. ⌣.

Weißer Berg, ▲ bei Prag. ⚔ 8/11 1620.

Weißer Fluß, Leukorrhöe: Schleimfluß d. weibl. Geschlechtsteile, gewöhnlich bei Bleichsucht.

Weißer Hirsch, ○ bei Dresden, Lahmannsches Sanatorium.

Weißes Haus, Washington, Wohnung des amerik. Präsid.

Weißes Meer, Busen d. Nördl. Eismeers in Rußland.

Weißfisch, Leuciscus, Cypriniden (Plötze, Nerfling, Perlfisch, Aland).

Weißgerberei, s. Leder.

Weißgüldigerz (lichtes u. dunkles). Art des Fahlerzes mit erheblichem Silbergehalt.

Weißkirchen, ung. ⊙, 9' E. E.

Weißkohl, s. Kohl.

Weißkunig, Gesch. Kſr Maximilians I., 1512 von ihm selbst entworfen u. v. M. Treitzsauerwein ausgearbeitet. Kürschn. 19.

Weißkupfer, Neusilber (s. d.)

Weißlinge, Pieridae, Schmetterlingsgattung der Tagfalter (Baum-, Garten-, Kohlweißl.). Schädlich.

Weißrußland, d. Gouv. Minsk, Mogilew, Witebsk u. Smolensk mit etwa 6 Mill. E.

Weißtanne, s. Tanne.

Weistum, im altdtschen Recht amtl. Auskunft erfahren. Mäñer über ein behauptetes Gewohnheitsrecht, vielfach aufgezeichnet und gesammelt.

Weitbrecht, Kl, ✍, * 8/12 47 Neuhengstett bei Calw, 93 Prof. Techn. Hochsch. Stuttg., † das. 10/6 04. Schr. Ged., Nov., schwäb. Erz., Dramen, Lit. ♛, D. dtsche Drama.

Weitsichtigkeit, Fernsichtigkeit (s. d.).

Weizen, Triticum, Gramineen, Vaterland wahrscheinl. Persien, jetzt in allen Weltteilen. Samen enth. üb. 70 % Stärkemehl, lief. feinstes Mehl. Tafel VI, 4.

Weizenmücke, s. Gallmücken.

Weizsäcker, 1) Kl v., prot. ✝, * 11/12 22 Oehringen, 61 Prof. Tübingen, 89 Kanzler d. Univ., 94 Staatsrat, † 13/8 99 Tübing. Hervorrag. Vertreter der hist.-krit. Richtg. Schr. Das apostol. Zeitalter u. a. Sohn: 2) Kl v., * 25/2 53 Stuttgart, 06/18 württ. Minpräs.

Wekerle, Alex., * 14|11 44 Moor, östr.-ung. Minpr. 92, 94, 06, 10. † 19.

Welfen, 1) Geschlecht a. Schwaben, erhielt 1070 Bayern, 1137 Sachsen, 1180 auf Braunschweig beschränkt, herrscht noch i. Großbrit. **2)** Name d. italien. päpstl. Partei gegen die Ghibellinen (Staufer).

Welfenfonds, best. aus 48 Mill. Mark, w. 1867 dem früh. KgGeorg V. v. Hannover zugewiesen, 68 aber sequestriert wurden.

Welle, zylindrisch. Maschinenteil, w. z. Uebertragung d. Kraft eines Motors auf die Arbeitsmaschine usw. dient.

Wellenpapagei, Melopsittacus undulatus, Australien.

Wellentheorie, s. Licht.

Wellhausen, Jul., Oriental., * 17|5 44 Hameln, 85 Prof. Marburg, 92|13 Göttingen, † das. 6|1 18. Schr. üb. d. Alte Testam. u. d. ♕ Israels.

Wellington (uëllingtn), ⊙ Neuseeland, 74' E. E. Hafen.

Wellington (uëllingtn), Arthur Wellesley, Herzog v., * 1|5 1769, s. 08 Ob.befehl in Portugal u. Spanien, eroberte 12 Madrid, siegte 13 b. Vitoria, 14 bei Toulouse, 15 mit Blücher bei Waterloo, 27 Ob.befehl d. brit. Truppen, 28, 30, 35, 41|46 torhst. Min., † 14|9 52.

Wellingtonia, s. Sequoja.

Wells, Herbert, * 21|9 66, engl. /, phantast. R. viel in Dtschld gelesen. The war in the air 08.

Wels, ⊙ Oberösterr., 16' E. E.

Welsch, ausländ., bes. roman.

Welsche Nuß, Walnuß.

Welschkorn, Mais.

Welschland, Italien.

Welse, Siluridae, Fam. d. Weichflosser (Gem. W., Zitterwelse).

Welser, Philippine, aus einer Augsburger Patriz.fam., * 1527, 57 heiml. Gattin Erzhzgs Ferdin., † 24|4 80.

Weltausstellungen, London 1851, 62; Paris 55, 67, 78, 89, 00; Wien 73, Philadelphia 76, Chikago 93, Antwerpen 94, Brüssel 97, Saint Louis 04, Mailand 06, Brüssel, Turin 10, Gent 13, San Franzisko 14.

Weltgeistliche, die nicht einem Orden angehörigen katholischen Priester.

Welti, Alb., ●, * 18|2 62 Zürich, † 7|6 12 Bern.

Weltkrieg, 14|19, einzelnes s. d. betr. Artikel. Ursachen: In Engl. d. wirtschaftl. Aufschwung Dtschlds, in Frankrch Hoffnung auf Rückgewinn v. Els.-Lothr., i. Rußld Ausdehnungsbestrebgn. Veranlass.: d. Ermordg des östr. Thronfolgers 28|7 14. **I.** Westl. Kriegschauplatz: Der Krieg begann 1|8 14 mit der Besetzg Belg. u. d. Vordringen der Franz. im Elsaß. Nch d. dtschen Vormarsch bis Compiègne wurde d. franz. Regierg nach Bordeaux verlegt 3|9. Dem frz. Wiedervordringen folgte d. dtsche Rückzug von der Marne bis z. Aisne 6|9, womit d. Stellgskrieg begann, der seitdem andauerte. Das Jahr 16 brachte den dtschen Angriff auf Verdun, 21|2 16, an d. sich die Someschlacht vom 1|7 bis Ende Nov. anschloß. 5|4 17 traten d. VSt. i. d. Krg ein. 17 gehen die Deutschen bis zur Siegfriedstellung zurück, es folgt die Schlacht bei Arras v. 8|3 bis Ende Mai. Die Engl. greifen in Flandern an 31|7, 18 erfolgt d. dtsche Vorstoß a. d. Some u. Lys, 21|3 bis 15|7, dem d. feindl. Gegenstoß antwortet i. d. Schlacht zw. d. Yser u. Maas 8|8. Die dtsche Front wird immer weiter zurückgedrängt, bes. dch d. Hilfe d. Amerikaner. Cambrai u. Lille müssen aufgegeben werden 17|10. Der Waffenstillstand am 11|11 18 nötigt zur Räumung ds gesamt. besetzten Gebiets u. des linken Rheinufers samt den Festungen und Brückenköpfen. **II.** Östl.

Kriegschauplatz: August 14 dringen d. Russen in Ostprßn ein, sie erleiden dch Hindenburg schwere Niederlag. b. Tañenberg u. d. Masurischen Seen, ebenso 15 i. d. Winterschlacht i. Masuren, 7-15|2. Warschau wird erob. 5|8 u. vorgedrungen bis östlich Pinsk Ende Sept. 17 wird Riga u. d. Insel Oesel erob. Infolge d. russ. Revol. komt d. Krieg zum Stillstand. III. Südöstlicher Kriegschaupl.: Nach einig. Erfolgen der Oestr. dringen die Russen in Galizien ein, bis die Schlacht bei Limanowa 12|12 ihr Vordringen z. Stillstand bringt. 15 wird die russ. Stellung bei Gorlice 2|5 durchbrchen. 16 wechselvolle Kämpfe, 17 gelingt es, Galizien u. Bukowina wieder zu besetzen. IV. Nebenkriegschauplätze. 1) Balkan: 15 greift Mackensen Serbien an u. erob. Belgrad 9|10. Bulgarien tritt in den Krieg ein 14|10. Engl. u. Franz. besetzen Saloniki 5|10. Die Oesterr. erob. Montenegro 13|1 16. 16|17 fortdrnde Kämpfe. Kg Konstantin v. Griechenland wird zum Rücktritt gezwungen 11|6 17. 29|9 18 werd. die Bulgaren zurückgedrängt und strecken die Waffen. 2) Rumänien: 27|8 16 erklärt R. d. Krieg u. fällt in Siebenbürgen ein. D. Bulgaren nehm. Tutrakan u. Silistria 9|9. Mackensen siegt i. d. Dobrudscha 15|9. Daran schließen sich die Siege bei Hermañstadt 29|9 und Kronstadt 7|10 u. d. Einnahme v. Bukarest 6|12. 17 Stellgskrieg. 3) Türkei: 28|10 14 begiñt der Krieg zwischen d. Türkei u. Rußl. Die engl.-franz. Flotte sucht den Durchbruch dch d. Dardanellen z. erzwingen 19|2 15 u. landet Truppen bei Gallipoli u. a. der asiat. Küste 25|4. 9|1 16 wird das Unternehmen als erfolglos aufgegeb. In Kleinasien, Armenien und Persien w. die Türken nach anfängl. Erfolgen zurückgedrängt, in Mesopotamien muß e. engl. Armee sich ergeben 29|4 16, aber stark. engl. Nachschüben gelingt die Besetzg von Bagdad 11|3 17, ebenso die Einnahme v. Gaza Nov. 17, Palästina 10|12 (Jerusalem), Damaskus 1|10 u. Aleppo 25|10. 4) Italien: Am 25|5 15 kündigt Italien d. Vertrag und erklärt Oesterr.-Ung. den Krieg. 27|8 16 an Dtschld. 12 große Schlachten a. Isonzo v. 30|5 15 bis 23|10 17, mit letzt. d. dtsche Durchbruch d. ital. Front u. Vormarsch bis z. Piave 15|6 18. Am 30|10 18 endigt d. Kampf. 5) Die dtschn Kolonien werden v. Engl., Franz. u. Japanern besetzt; in Dtsch.-Ostafr. wehren sich die Schutztruppen unt. Lettow-Vorbeck bis zum Waffenstillstd. 6) D. Seekrieg begiñt mit Vernichtung v. 3 engl. Kreuzern dch Weddigen 22|9 14 u. der Heldenfahrt d. Emden, Sept. bis Okt. 14, an die sich d. Seesieg d. ostas. Geschwaders bei Coronel 1|11 u. s. Untergang bei den Falklandsinseln 8|12 anschließen. 24|1 15 ein Seegefecht b. d. Doggerbank, 31|5 16 die Seeschlacht i. Skagerrak. 1|2 17 d. verschärfte U-Boot-Krg. V. Frieden: 1) 19|7 17 gibt d. Deutsche Reichstag e. Erklärg z Verständigungsfrieden ab. 9|2 18 Friedenschluß mit der Ukraine, 3|3 mit Rußlnd (Brest-Litowsk), 7|5 mit Rumänien. Bulgarien tritt v. Krieg zurück 29|9 18, Oesterr. 29|10, Türkei 31|10. 9|11 Ausbruch d. Revolution in Dtschlnd, 11|11 Waffenstillstnd. Im ganz. kostete d. Krieg, ca 8 Mill. Tote ohne Vermißte und verschlang 650—700 Milliarden. 2) Friede von Versailles m. Dtschlnd 28|6 19, i. Kraft gesetzt 10|1 20. Hptbed. vereinbart zw. VSt., Britann., Frankreich, Ital. u. 22 klein. gegen Dtschld verbünd. Mächten. D. Reich verliert a. Belgien neutr. Moresnet

u. d. Kreise Eupen u. Malmedy, an Polen gr. Teile v. Oberschles., Posen, Westprß., Danzig (freie Stadt), an Frankr. Elsaß-Lothr. u. d. Saargeb. (letzt. auf 15 Jahre), das linke Rheinufer f. 15 Jahre, an Dänemark Nordschleswig, im ganzen ca 1/8 s. Gebiets; ferner sämtl. Kolonien. Dtschld darf nur noch eine Reichswehr von 100 000 M. halt., international. s. Flüsse, Schiffahrt, den Kieler Kanal, zahlt i. d. nächst. Jahren 100 Milld. M., soll den Kaiser u. and. Heerführer ausliefern u. erklären, daß es den Krieg verschuldet habe. Der Friedensvertrag besteht aus 440 Art. u. vielen weiteren Anlagen. Der Friede bedeutet den tiefsten Stand, den die dtsche Gesch. je erlebt hat. 3) Oesterreich: Friede v. St. Germain 4|9 19. Die Rep. Oesterreich verliert Deutsch-Böhmen, Mähren, Schlesien, Dtsch-Tirol bis z. Brenner, Stücke v. Kärnten, Steiermark, Niederösterrch (3—4 Mill. Dtsche unter Fremdherrschaft). Mit Bulgar. 21|9 19 u. Türkei Sonderverhandlgen.

Weltpostverein, 74 v. Staatssekr. Stephan gegründet.

Welzheim, württ. Oberamts ⊙, 3' E. AG.

Wemding, bayr. ⊙, 2500 E.

Wendehals, Vinx torquilla, d. Spechten verwandte Klettervög.

Wendekreis, des Steinbocks i. S. u. Wendekr. d. Krebses i. N. v. Aequator, je 23½° davon entfernt, schließen d. heiße Zone ein.

Wenden, slaw. Volk, i. 6. Jahrh. i. ganz Nordostdtschld, j. noch i. d. sächs. u. preuß. Lausitz, ca 120' Seelen, mit eigener Sprache.

Wenersee, See i. südl. Schwed., 5568 qkm, größt. See v. Skandin.

Wengernalp, Berner Oberld, Ausgangspkt d. Jungfraubahn, 1885 m.

Wentschau, chines. Vertragshafen, 100' E.

Wenzel, 1) Hzg v. Böhm., 29|8 936 ermord., heil. gespr.; Tg 28|9. 2) dtscher Kg, S. Karls IV., Haus Luxemburg, * 1361, 76 Kg, folgte 78 s. Vater i. Dtschl. u. Böhmen, † 16|8 19.

Werben, ⊙ Pr. Sachs. a. Elbe, 1500 E. [21' E. E. AG. Fabr.

Werdau, ⊙ Bst. Sachs. a. Pleiße,

Werden, ⊙ Rhprv. a. Ruhr, 12' E. E. AG. ⚒, Zchths. [7' E. E. AG.

Werder, ⊙ Brandnbg a. Havel,

Werder, Wert, s. v. w. Flußinsel.

Werder, 1) Aug., Graf, preuß. Gen., * 12|9 08 Norkitten, † 14|9 87 Pommern; nahm 28|9 70 Straßbg und verhinderte im Jan. 71 den General Bourbaki, Belfort zu entsetzen, 79 Grf u. zur Disposit 2) Ludw., ⚙, * 17|5 08 Küßnacht † 4|8 85 Nürnberg. Konstr. das nach ihm ben. Gewehr u. Festigkeitsmaschinen.

Wereschtschagin, Wasilij, ● * 26|10 42 Tscherepovets, † 13|4 0 i. russ.-japan. Krg b. Port Arthur Bes. tendenziöse Kriegsbilder.

Werff, Adr. van der, ●, * 21| 1659 bei Rotterd., † das. 12|11 2

Werft, Bauplatz f. Schiffe. Dre dtsche: Vulkan i. Stettin, Blohm u. Voß-Hambg, Germania-Kiel

Werg, Abfall beim Hecheln de Flachses und Hanfes.

Wergeland, Henr. Arn., norweg. Dichter, * 17|6 08 Christian sand, † 12|7 45. Schr. Dichtger Dram. u. a.; Wke 52|57 IX.

Werl, ⊙ Westfal., 7' E. E. A

Werlhoffsche Krankheit, Blutfleckenkrankheit. [16' E. E. A

Wermelskirchen, ⊙ Rhnprov

Wermut, s. Artemisia.

Wermuth, Adolf, * 23|8 55 Hannover, 09 Staatssekr. d. Reichsschatzamts, 12 Oberbürgermeis von Berlin.

Werne, ⊙ Westfal., 17' E. A

Werneck, bayr. ○, 2' E. A Schloß, Irrenanstalt.

Werner, 1) Abr. Gottl., Geognost, * 25|9 1750 Wehrau, †

17 Dresd. Begrd. d. Geognosie. Hptvertr. ds Neptunismus. /. 2) Zachar. ⚭ /, *18|11 1768 Kgsbg, † 18|1 23 kath. Priest. Wien. Schr. Schicksalsdramen. Kürschn. 151. 3) Karl, namh. Aquarell●, *4|10 08 Leipz., †10|1 94 Leipz. 4) Gust., ✝ u. Philanthrop, *12|3 09 Zwiefalten, †2|8 87 Reutlingen. 40|51 Reisepredig., Gründ. d. industr., landwirtschaftl. und Rettungsanstalten. 5) Reinh. v., ⚓, Wiesbaden, *10|5 25 Weserlingen, seit 52 prß. Marine, 74 Konteradm., 78 Abschied. Schr. Atlas d. Seewesens, Seebilder usw., †26|2 09 Charlottenbrg. 6) Fritz, ●, *3|12 28 Berl., † das. 16|4 08. 7) Anton v., ♛●, Akademiedir. Berlin, *9|5 43 Frankf. a. O., Schlachtenmaler, † 4|1 15. 8) E., Pseud. f. Elisab. Bürstenbinder, Roman/, Berlin, *23|11 38 das., † 10|10 18 Meran. Schr. zahlreiche Romane.

Werneuchen, ⊙ Brandenburg, 2' E.

Wernher, 1) der Pfaff, Dicht. d. 12. Jahrh. Schr. Leben der Maria. 2) Der Gartener, Dicht., Mönch Mitte d. 13. Jahrh. Schr. Epos: Meier Helmbrecht. Kürschner 2 u. 3.

Wernigerode, ⊙ Pr. Sachs. a. Harz, 19' E. E. AG. Schloß.

Wernike, Christ., Epigramatist, *26|5 1665 Preußen, † 5|9 1725 Paris. Kürschner 39.

Werra, Quellfl. Weser, entspr. Thüring. Wald, vereinigt s. bei Münden mit d. Fulda z. Weser, 269 km. W▲, bis 749 m.

Werschetz, ungar. ⊙, 37' E. E. Wein.

Werschok, russ. Maß: 0,044 m.

Werst, russ. Längenm.: 1,067 km.

Werth, Jan van, Gen. im 30j. Krieg. *1602 Brabant, unt. Tilly, gegen Bernhard von Weimar, † 16|9 52 Benatek.

Wertheim, bad. ⊙ a. Main u. Tauber, 3700 E. E. AG. Schloß.

Werther, Julius, *20|5 38, 84 bis 90 Intendant d. Hoftheaters in Stuttg., †25|10 10. Dram. Dichter.

Werwolf, abergläub. Vorstellg v. Menschen, wche sich in Wölfe verwandeln.

Wesel, ⊛ Rhprv. a. Rhein und Lippe, 25' E. AG. RBN.

Weser, Fl. in Norddtschl., entsteht a. Werra u. Fulda, münd. in die Nordsee, 428 km lang.

Wesergebirge, ▲kette r. d. Weser, bis 510 m.

Wesir, Vezier: arab. Ministertitel.

Wesley (-li), John, Stifter d. Methodisten, *17|6 1703 Epworth, Aszet u. Separatist, 35|38 Missionär Nordamerika, † 2|3 91. /.

Wespen, Familie der Hautflügler. Blumen- u. Raubwespen mit Giftstachel, Schlupf-, Gall-, Blatt- u. Holzwespen mit Legebohrer. W. i. e. Sinne: Faltenw., Vespidae (dtsche W., Hornisse).

Wessel, Joh., Reformat., *1419 Gröningen, † 4|10 89 das.; lehrte ⁂ Köln, Löwen, Heidlbg u. Paris.

Wesselburen, ⊙ Schleswig-Holst., 2400 E. E. AG.

Wessex, ehem. angelsächs. Reich in England.

Wessobrunner Gebet, althochdtsch. Sprachdenkmal d. 8. Jahrhunderts. Kürschner 1.

Westarp, Friedr. Grf v., *12|8 64, MR, konserv. 12. Führ. d. R. 17.

Westaustralien, engl. Kolon.; der westlichste Teil von Austral., 2 527 530 qkm, 289' E. H⊙ Perth.

Westerburg, ⊙ H.-Nass., 1400 E. E. ⚒. Schloß.

Westermann, Georg, *23|2 10 Leipzig, 38 Verlagsbuchhdl. in Braunschwg, † 7|9 79; Deutsche Monatshefte; von Sohn und Enkel fortgeführt.

Westerwald, ▲zw. Rhein, Sieg u. Lahn, b. 657 m h.

Westfälische Pforte, s. Porta Westphalica.

Westfälischer Friede, 24|10 1648 in Münster u Osnabrück, machte d. 30jähr. Krieg e. Ende, führte aber d. polit. Ohnmacht Deutsch-

lands herbei. Elsaß wurde an Frankreich, Vorpom̄. a. Schwed. abgetret., d. Niedrl. u. d. Schweiz als unabhängig anerkañt u. der Augsbg. Religionsfriede bestät.

Westfalen, 1) im Mittelalter d. westl. Teil d. Herzogt. Sachsen zw. Elbe u. Weser. 18|8 07 Gründg d. Kgr. W. durch Napoleon I. 36' qkm, 2 Mill. E. H⊙ Kassel. 26|10 13 Auflösung dess.; d. Hauptteil wird preußisch. 2) preuß. Prov., 20219 qkm, 4125' E. ▲: Teutobrgr Wald, Wiehen, Westerwald, Haarstrang, Egge. Fl.: Sieg, Ruhr, Lippe, Ems, Weser, Lahn. 3 Regbzrke: Münster, Minden, Arnsberg. H⊙ Münster.

Westflandern, belg. Provinz, 3234 qkm, 878' E.

Westgoten, s. Goten.

Westgriqualand, Distrikt der Kapkolonie, 39 360 qkm, 85' E.

Westindien, Archipel zw. Nord- u. Südamerika i. Atl. Oz. Tle: Bahamainseln, Große u. Kl. Antillen; engl., frz., dän., niederl. Kolonien.

Westinghouse, Georg, * 6|10 46 i. Central Bridge Engl., † 12|3 14. Erfinder der Luftbremse.

Westpreußen, preuß. Prov., 25555 qkm, 1704' E. 2 RB: Danzig u. Marienwerder mit 9 und 14 Kreisen. H⊙ Danzig. 19 freie Stadt (Friedensart. 100—108) u. Oberhoheit der Entente.

Weströmisches Reich, bestand v. Tode Theodosius I. 395 unter Honorius u. dess. Nachfolgrn bis 476, wo Odoaker demſ. ein Ende machte. Ds 800 gegr. dtsche Reich betrachtete sich bis zu sein. Ende 1806 als Nachfolger (Heiliges Römisches Reich Dtsch. Nation).

Westvirginien, Staat d. nordamerik. Union, 62 598 qkm, 1388' E. H⊙ Wheeling.

Wetter, 1) ⊙ Hess.-Nass., 1800 E. AG. 2) ⊙ a. d. Ruhr, 10' E.

Wetterau, fruchtb. Landstrich zwischen Lahn, Main u. Kinzig.

Wetterhorn, ▲ i. Berner Oberland, 3708 m.

Wetterlé, Emil, * 3|4 61 Kolmar, kath. Priester, 98 MR. Dtschfeind, nach Frankreich ausgew. 14. 12|4 15 aus dem Reichstag gestoßen.

Wetterleuchten, s. Gewitter.

Wetterprognose (Wttrbericht), Vorausbestim̄ng d. Wetters auf Grund der telegr. Berichte der Wetterwarten. Wetterdienst seit 06 in Deutschland eingeführt.

Wettersäule, Windhose: Wirbelsturm i. kl. Maßstab. Wirbelt Sand (Sandhose) oder Wasser (Wasserhose, Trombe) empor, vereinigt s. mit e. aus d. Wolkenhöhe herabreichend. Dunstkegel u. übt zerstörende Wirkung aus.

Wettersee, schwd. See, 1899 qkm.

Wettersteingebirge, i. d. Bayr. Alpen. Höchst. ▲ Zugspitze 2973 m.

Wettin, ⊙ Prov. Sachs., 3' E. AG. ⚒. Schloß.

Wettin, sächs. Haus, erhielt 1088 Meißen, 1263 Thüringen, 1423 Kursachsen u. besteht noch im Bst Sachsen u. den 4 sächs. Herzogtümern.

Wettrennen mit Pferden, bei Griechen u. Röm. geübt, in England ca 1160, j. in den meisten europ. Ländern gepflegt.

Wetzlar, ⊙ Rhprov. a. d. Lahn, 18' E. AG. RBN. ⚒.

Weyden, Roger van der, niederl. relig. ●, * 1400, † 64 Brüssel.

Weymouth (uehmöth), engl. ⊙ am Kanal, 18' E. E. Hafen.

Weyprecht, Karl, östrch. Nordpolfahrer, * 8|9 38 Konig, 71, 72 bis 74 Nordpolexped., † 29|3 81 Michelstadt.

Weyrauch, Jak. Joh., ⚙, * 8|10 45 Frankfurt, s. 80 Prof. Techn. Hochschule Stuttg., † das. 18|9 17. Schr. verschied. fachwissenschaftl. Werke; über Robert Mayer u. a.

Wheatstone (wihtstn), Sir Charl., engl. ⋂, * 02 Gloucester. † 19|10 75 Paris. Erfand versch. wichtige Instrumente, u. a. die

nach ihm ben. Meßbrücke für elektr. Widerstände.

Whig (uigg), s. Tory u. Whig.

Whisky (-ki), irischer u. schottischer Gerstenbranntwein.

Whist, urspr. engl. Kartenspiel, v. 2—4 Personen in 2 Partien mit 52 Karten gespielt.

Whistler, James Mac Neill, amerikan. ● u. Radierer, * 34 Massachusetts, † 17/7 03 London.

White (weit), Andr. Dickson, amerikan. ♛, * 7/11 32, 92/94 Botschafter Petersburg, 97/02 Berl. Schr. über moderne Erziehung, Deutschland u. a.

Whitefield (ueitfihld), George, mit Wesley Begründ. d. Methodisten, * 16/2 1714 Gloucester, † 30/9 70 Newbury. Seit 41 v. Wesley getreñt; seine Anhäng. W'taner.

White Star Line, engl. Dampfschiffgesellsch. v. Liverpool nach Neuyork.

Whymper (uimpr), Edw., engl. Bergsteiger, * 21/4 40 London, † 16/9 11 Chamonix. 61 Mt Pelvoux, 65 Matterhorn, 67 u. 71 Grönld, 79/80 Ekuador, 01 Kanada. ⁄.

Wiborg, ⊙ Finland a. Fin. Busen, 49' E. E. Hafen.

Wichern, Joh. Heinr., Begründ. der inneren Mission, * 21/4 08 Hamburg, begründete daselbst das Rauhe Haus, † 7/4 81.

Wichert, Ernst, ⁄, * 11/3 31 Insterburg, † 21/1 02 Berl. als Kamergerichtsrat. Schr. Dram., Nov. u. a.

Wicke, Vicia, Papilionazeen; V. Faba, Feld-, Puff-, Saubohne; zu Gemüse, Viehfutt. (Taf. XVII, 6).

Wickelschwanz, dient mehreren Affenart. z. Festhalt. b. Klettern.

Wickler, Tortricidae, Familie der Kleinschmetterlinge (Apfel-, Traubenw. usw.). Bäumen u. Wein schädlich.

Wickram, Gg, Dichter, war 1562 Stadtschreiber Burgheim. Schr. Schwanksmlg: Rollwag. büchlein, Erzähl. u. Dram. Kürschner 24.

Wiclef, J., engl. Reformator, * 1324 Wicliffe, s. 74 Pfr z. Lutterworth, kämpfte geg. Papst, Klerus usw., übersetzte die Bibel, † 31/12 84. 1428 wurden seine Gebeine verbrannt.

Widder, ⚔, Sturmbock.

Widdin, bulg. ⊙ a. Donau, 16' E.

Widersetzlichkeit, Widerstand gegen die Staatsgewalt, W. geg. e. obrigkeitliches Organ b. Ausübng einer Amtshandlng. Strafbar DStGB §§ 110/22.

Widmann, Jos. Vikt., Dichter, * 20/2 42 Neñowitz, † 6/11 11 Bern. Schrieb Dramen, Epen, Idyllen, Reiseschilderungen u. a.

Widukind, 1) s. Wittekind. 2) ♛ d. 10. Jhrh., Mönch in Korvei.

Widum, in Tirol Name für Pfarrhaus.

Wieck, Marie, * 17/1 32, Pianistin u. Schwägerin v. Rob. Schumañ, † 2/11 16 Dresden.

Wied, früh. reichsunmittelbare Grafschaft. 1814 z. RB Koblenz.

Wied, Prinz Wilhelm, * 26/3 76 in Neuwied, 20/5 13—3/9 14 Fürst von Albanien.

Wiedehopf, Upupa epops, Kuckucksvögel; Zugvogel.

Wiedenbrück, ⊙ Westfalen a. d. Ems, 4' E. E. AG.

Wiederkäuer, Unterordng der Paarzeher, Zweihufer (Rinder, Schafe, Ziegen, Antilopen, Gazellen; Giraffen, Geweih- u. Moschustiere; Kamele) mit 4teilig. Magen: Pansen-, Netzm. (aus w. Futter z. nochmal. Kauen ins Maul kommt), Blätter- u. Labm.

Wiedertäufer, Sekte, w. nur Erwachsene tauft, z. Zeit der Reformation oft exzentrisch u. gewalttät. (Beisp. i. Münster 1533).

Wiegendrucke, Inkunabeln, s. d.

Wiehe, ⊙ preuß. RB Merseburg, 2' E. AG.

Wieland, Christ. Mart., Dichter, * 5/9 1733 Oberholzheim, † 20/1 13 Weimar. Berühmt sein Epos Oberon, Märch. u. Erzählngen; viele Romane, tüchtiger Ueber-

setzer; Herausgeb. des Deutschen Merkur usw. Kürschner 51|56.

Wieland, geschickter Schmied in der deutschen Heldensage.

Wieliczka, galiz. ⊙, 7'E. E. ⌣. Salz ⚒.

Wien, Wilh., ∩, * 13|1 64 Graffken, s. 00 Prf. Würzburg. Wichtige Arbeiten üb. Kanal- u. Röntgenstrahlen, Wärmestrahlung. 11 Nobelpreis.

Wien, ehem. H⊙ Oesterreich-Ungarn, jetzt v. Bst. Oesterreich, a. Don., 2161'E. 21 Verwaltungsbezirke. Straßen: Ringstr., Laftenstr., Franz-Josephs-Kai, Kohlmarkt, Praterstr., Herrengasse usw. Plätze: Burg-, Franzens-, Josephs-, Stephans-, Museums-, Rathauspl., Graben, Am Hof usw. Gebäude: Stephanskirche, St. Michaelsk., Kapuzinerk., Karlsk., Votivk. usw.; Hofburg, Rathaus, Parlament, Münze, Handelsakad., Museen, Börse, Hofoper, Hofburgtheater usw.; 12 Brücken üb. d. Donaukanal, 30 über d. Wien; 7 Bahnhöfe; Prater, Volksgart. Zahlr. wissenschaftliche Kunstanstalten: Univers. (12) 9000 Hörer, Sternwarte, Techn. Hochschule, Geolog. Reichsinstitut, Hofbiblioth., Oriental. Kriegs-, Handelsakad., Konservatorium, Gemäldegalerie usw. Herrl. Umgebung. Zur Römerzeit Vindobona, 1529 u. 1683 von d. Türken belagert. Friede 18|11 1738; 30|10 1864; 8|10 66; 1873 Weltausstellg.

Wiener Kongreß, vom 22|9 1814 bis 10|6 15 gehalten, um d. dch die franz. Revolut. u. Nap. I. geänderten Verhältnisse in Europa wiederherzustellen. Die damals festgesetzte Gebietsteilg dauerte bis zur ital. Erhebung 59.

Wiener Neustadt, niederöstr. ⊙, 33' E. E.

Wiener Trank, Aufguß v. Sennesblättern. Altes Abführmitt.

Wiener Wald, ▲ i. Niederöstr., 898 m hoch, endet b. Wien (Kahlenberg).

Wier, Weier: Joh., d. erste Bekämpfer d. Hexenverfolgungen, * 1515 Nordbrabant, † 28|2 28 Tecklenburg. ⁄.

Wiertz, Ant. Jos., ♛●, * 22|2 06 Dinant, † 18|6 65 Brüssel; dort Museum mit seinen Bildern.

Wiesbaden, RB Hess.-Nassau, 5617 qkm, 1200'E. H⊙ W. a. Taunus, 110'E. ⌣. E. LG. AG. RBS. Theater, Museum, N. Kurhaus.

Wiese, rechter NFl. d. Rheins im badischen Schwarzwald.

Wiese, Ludw., * 30|12 06 Herford, † 26|2 00. Ref. im preuß. Unterrichtsmin. Lebenserinnerungen u. Amtserfahrungen II, 86.

Wiesel, Putorius vulgaris, Gattung der Marder. Das Pelzwerk des großen W. (Hermelin) sehr geschätzt.

Wiesensteig, ⊙ im württ. Filstal, 1200 E. Heilanstalt.

Wiesloch, bad. ⊙, 6'E. E. AG. ⚒. 27|4 1622 ⚔.

Wiesner, Jul., * 20|1 38 Tschechen bei Brünn, ✿, 73—09 Prof. i. Wien. Schr. Elem. d. wissensch. ✿, † 8|12 16.

Wigalois, s. Wirnt v. Gravenberg.

Wigan, engl. ⊙, 90' E. Steinkohlen ⚒.

Wight, engl. Insel i. Kanal, 377 qkm, 88'E. ⌣. H⊙ Newport.

Wigtje, holländ. für Gramm.

Wigwam, Hütte d. nordamerikanischen Indianer.

Wikinger, s. Normannen.

Wilamowitz-Möllendorf, Ulr. v., ♆, * 22|12 49 Markowitz, 83 Prf. Göttingen, 97 Berlin. Gab griech. Tragiker m. Uebersetzungen, ein griech. Lesebuch, ♛ der griech. Literatur heraus.

Wilajet, türk., s. v. w. Provinz.

Wilberforce, William, Philanthrop, * 24|8 1759 Hull, wirkte s. 89 geg. d. Sklavenhandel u. d. Sklaverei, s. 1807 m. Erfolg, † 29|7 33.

Wilbrandt, Ad., Dicht., Rostock, 81|87 Dir. des Wiener Hofburg-

theaters, *24|8 87 Rostock, †10|6 11 das. Schr. Dramen (Arria u. Messalina, Meister v. Palmyra, Kriemhild u. a.), Novellen, Romane, Gedichte u. a.

Wild v. Hohenborn, *1860, Generalstbschef i. XIII. AK, 21|1 15 Kriegsmin. Nachfolg. von Stein bis Oktober 16.

Wildbad, württ. ⊙ i. Schwarzw., 4' E.B. (Lähmngn). Zahnradb.

Wildbäder, s. Mineralwässer.

Wilddiebstahl, strafb. nch dem StGB §§ 292|95, 368 Nr. 10.

Wilde (weild), Oskar, *15|10 56 Dublin, engl. satir. Erz. †30|11 00 Paris. Werke dtsch, X, 06—08.

Wilde Jagd, Wodan m. d. Walküren durch die Luft jagend.

Wildenbruch, Ernst v., Dichter, Legationsrat Berlin, *3|2 45 Beirut, †15|1 09 Berlin. Schr. Dram. (Menonit, Karolinger. Väter u. Söhne), Erzähl., Gedichte u. a.

Wildenfels, ⊙ Bst. Sachsen, 3' E. AG. Schloß.

Wildermuth, Ottilie, /, *22|2 17 Rottenburg, †12|7 77 Tübingen. Schr. schwäbische Erzählungen, Novellen, zahlr. Jugendschriftn.

Wilder Wein, Ampelopsis, Vitazeen; Schlingpflanze.

Wildes Fleisch, s. Fleisch 2).

Wildgans, Ant., *17|4 81 Wien, P, O, Dichter. Herbstfrühling 09, Dramen.

Wildgrafen, s. Rheingrafen.

Wildungen, ⊙ Waldeck, 4' E. E. AG.

Wilhelm, 1) W. I., Frdr. Ldw., Dtschr Ksr u. Kg v. Preuß., *22|3 1797, 2. S. Frdr. W. III. u. d. Kgn Luise, zeichnete sich 13|14 zu verschied. Malen aus, bes. b. Bar-sur-Aube (m. 17 Jahr. EK, besiegte 49 d. revolut. Pfalz u. Baden; 57 Stellvertr. f. krank. Br. Frdr. W. IV.; 58 Regent; 61 Kg, reorg. die Armee, berief 9|10 62 Bismarck an d. Spitze d. Regierg, m. w. er die groß. Erfolge geg. Dän. 64, Oestr. 66 u. Frankr. 70|71 errang; s. 67 Haupt d. Norddeutsch. Bundes, 18|1 71 Ksr, 78 Ziel 2 Attentate. Bündnis m. Oestrch. Dreikaiserzusam̄enkünfte 6—11|9 72 u. 15 bis 17|9 84 u. a., † 9|3 88 Berl. Enkel: 2) W. II., Sohn u. 15|6 88 Nachf. des Ksrs Friedrich, *27|1 59 Berl., s. 27|2 81 vermhlt m. Auguste Viktoria (s. d.). Thronverz. 28|11 18; ältester Sohn Kronprz W., *6|5 82 Potsdam, vermählt 6|6 05 mit Cäcilie v. Mecklenb.-Schwerin, ältest. S. Prinz. Wilh., *4|7 06. 3) W. v. Hollnd, *1227, 34 Graf v. Holland, 47 dtscher Gegenkg Friedrichs II., 54 fast allg. anerk., fiel 56 geg. d. Friesen. Braunschweig: 4) W., letzter Herz., *25|4 06, reg. s. 1830, † 18|10 84 Sibyllenort, unverheirat. Engl.: 5) W. I., d. Erob., Kg, *1027, folgte 35 s. Vat. Rob. (d. Teufel) als Hzg d. Normandie, erob. 66 Englnd, unterdrückte die Angelsachsen, † 9|9 87 Rouen. 6) W. III. v. Oranien, *14|11 1650, 72 Statth. der Niederl., erkämpft gegn Ludwig XIV. d. Unabhängigkt d. Niederlande dch d. Fried. v. Nimwegen, stürzt 88 den Kg Jak. II. v. Englnd u. bemächtigt sich d. Thrones, den er geg. Ludw. XIV. behauptet u. durch d. Fried. v. Rijswijk 97 bestätigt erhält, u. hinterläßt Engl. b. sein. Tode 19|3 1702 (Sturz v. Pferde) einig u. mächtig. 7) W. IV., *21|8 1765, folgte 30 s. Brd. Gg IV., † 20|6 37. Hessen: 8) W. I., Kurfürst, *3|1 1743, †27|2 21. Niederlande: 9) W. I., Pz v. Oranien, Graf v. Nassau, d. Schweigsame, *16|4 1533 Dillenburg, erhielt 44 Oranien, dan̄ d. Statthalterschft i. Hollnd, trat an die Spitze d. Erhebng gegen Philipp II., schuf 79 d. Utrechter Union, Urspr. d. Republik d. Verein. Prov. 10|7 84 v. Balth. Gérard ermord. 10) W. I., Kg d. Niederl., *24|8 1772, Sohn d. Erbstatth. W. V., verlor s. Vaterland dch d. Frzos., kehrte 13 zur., 15 z. Kg ernan̄t, verlor 31 Belg.,

IVi

dankte 40 ab, †12|12 43 Berl. Sohn: **11) W. II.**, *6|12 1792, befehl. 15 b. Quatrebras, 30 geg. Belg., reg. 40, †17|3 49. Sohn: **12) W. III.**, *19|2 17, reg. s. 49; s. 79 in 2. Ehe mit Emma v. Waldeck verm., ohne Söhne, †23|11 90. Württemb.: **13) W. I.**, Kg, *27|9 1781 Lüben, diente 12 Napol., 14 d. Alliert., reg. s. 16 in volksfreundlicher Weise, †25|6 64. **14) W. II.**, Kg s. 91, *25|2 48 als Sohn d. Prinzen Friedr., 77 in 1. Ehe verm. mit Marie z. Waldeck u. Pyrm., † 82, in 2. Ehe mit Charlotte z. Schaumbg-Lippe, *10|10 64, Thronentsagung 19. **15) Wilh.** Nik. v. W., s. Eugen 2).

Wilhelm, Karl, Komp. d. ‚Wacht am Rhein‘, *5|9 15 Schmalkalden, †26|8 73 das.

Wilhelmina, Kgin der Niederlande, *31|8 80, Tochter Wilh. III., s. d., bis 98 unt. Vormundsch. ihrer Mutter Emma; vermählt 01 m. Hzg Heinr. v. Mecklenbg-Schwerin.

Wilhelmine, Markgräfin von Baireuth, *3|7 1709, †14|10 1758. Lieblingsschwest. v. Friedr. d. Gr.

Wilhelmj, Aug., Violinist, Prf. London, *21|9 45 Usingen.

Wilhelmsdorf, im württ. Donaukreis; Herrnhuter Kolonie, Erziehungsanstalten. 1' E.

Wilhelmshaven, preuß. ⊛ am Jadebusen, 35' E. E. Deutscher Reichskriegshafen.

Wilhelmshöhe, Schlß b. Kassel. E. 70|71 Aufenth. Napoleons III.

Wilhelmstraße in Berlin, oft Bezeichnung für Auswärt. Amt.

Wilija, recht. NFl. des Njemen; 15 vielfach ⚔.

Willaert, Adr., ♫, *1480 Brügge, †7|12 1562 Kapellmstr d. St. Markuskirche i. Venedig. Begründer der Venezianischen Schule.

Willemer, Mariane v., * Jung, *20|11 1784 Linz, †6|12 60, kam 98 nach Frankft a. M. Als Suleika von Goethe gefeiert. [AG.

Willenberg, ⊙ Ostprß., 2400 E.

Willibrord, Friesenapostel, *657 Northumberland, † 7|11 39 Echternach, Heiliger, Tag 7|11.

Willigis, Erzbischof v. Mainz, s. 975 Reichsverweser, † 1011.

Wilna, russ. ⊙, 187' E.

Wilsnack, ⊙ Brandenb., 2' E. E.

Wilson, 1) John, Ps. Christ. North, Dichter, *18|5 1785 Paisley, †3|4 54 Prf. Edinburg. Schr. Ged. Isle of palms: Nov., Skizzen u. a. **2)** Horace Hayman, Sanskritist, *26|9 1786 London, †8|5 60 Prf. Oxford. Zahlr. Werke üb. Sanskrit. **3)** Woodrow, *28|12 56 im Staat Virginia, Prof. s. 4|3 13, Präs. d. VSt., z. 2. Mal gewählt 7|4 16. Urheb. d. Kriegserklärg gg. Dtschld, s. 14 Punkte als angebl. Grundlage für Friedensverhandlgen.

Wilster, ⊙ Schleswig-Holstein, 5' E. E. AG.

Wilzen, ehemal. slaw. Volk in Nordostdeutschland.

Wimpel, 3eckige schmale Bandstreifen zum Signalisieren auf Schiffen.

Wimperg, steiler gotisch. Ziergiebel. [8' E. E. ⇌. ⚒. ⚔ 6|5 1622.

Wimpfen, ⊙ Vst. Hess. a. Neckar,

Wimpffen, Fel. Bar. v., franz. Gen., *18|9 11 Laon, †26|2 84, 1|9 70 Oberbef. v. MacMahons Armee, unterz. Kapitulat. b. Sedan 2|9.

Winchester (uinntsch.), engl. ⊙, 24' E. Alte angelsächs. Residenz.

Winckelmann, Joh. Joach., Begründer d. wissenschaftl. Archäologie, *9|12 1717 Stendal, 8|6 68 Triest ermordet. Schr. Gesch. der Kunst des Altertums u. a. Werke, herausg. v. Fernow u. a. 8|20 VIII.

Wind, d. Bewegg d. Luft, w. dch deren ungleiche Erwärmng entsteht. Am bedeutendsten d. Strömung v. Aequator nach d. Polen (Aequatorialstrom) u. infolgd. von diesen nach jenem (Polarstrom). Letztere Strömg wird dch d. Rotation der Erde beeinflußt u. bildet d. beständigen Passatwinde (auf d. nördl. Halbkugel Nordostw., a. d. südl. Südostw.).

Windau, ⊙ Kurld a. Ostsee, 7' E. Hafen. [1700 E. E. AG.

Windecken, ⊙ preuß. RB Kassel

Windelband, Wilh., ⛬, * 11/5 48 Potsd., † 22/10 15, 77 Prf. Freibrg 82 Straßbg, 03 Heidelbg. Schr. ♛ der neueren ⛬, der alten ⛬ u. a.

Winden, Werkzeug z. Heben v. Lasten; slawonischer Volksstam̃.

Windharfe, s. v. w. Aeolsharfe.

Windhose, s. Wettersäule.

Windhuk, H⊙ v. ehem. Dtsch-Südwestafr., 1600 Europäer; v. südafrikan. Truppen bes. 12/5 15.

Windischgrätz, Alfr. Ferd., Fst. östr. Gen., * 11/5 1787 Brüssel, warf 11/6 48 d. Aufstand i. Prag nieder, als Feldmarschall auch das aufständige Wien, † 21/3 62.

Windmonat, November.

Windpocken, s. Spitzpocken.

Windrose, die Scheibe an Kompassen, welche, i. 32 Teile geteilt, die Him̃elsrichtungen anzeigt.

Windscheid, Bernh. J. H. v., Pandektist, * 26/6 17 Düsseldorf, s. 74 Prof. i. Leipzig, † das. 26/10 92. Schr. Lehrbuch der Pandekten.

Windsheim, bayr. ⊙, 4' E. E. AG. ⚒ [15' E. E. Schloß

Windsor, engl. ⊙ a. d. Themse,

Windthorst, Ludw., * 17/1 12, 51/53 u. 62/65 hañov. Mln., s. 67 MR u. ML, Führer der Zentrumspartei, † 14/3 91 Berlin.

Windwardinseln, Inseln unt. dem Wind, s. Antillen.

Winfried, s. Bonifatius 1).

Wingolf, Saal der Göttinnen in Asgard. Christl. Studentenverbindung.

Winkel, Unterschied i. d. Richtg 2er Geraden (od. Kreise), gemess. in Bogengraden eines um den Scheitel des W's geschlagenen Kreises; recht. W. = 90°, spitzer W. kleiner, stumpfer größer als rechter. [metrie.

Winkelfunktionen, s. Goniometrie.

Winkelhaken, Werkzeug, in welchem der Schriftsetzer die Typen aneinanderreiht.

Winkelried, Arnold v., soll 9/7 1386 die Entscheidng d. Schl. bei Sempach herbeigeführt haben, indem er e. Anzahl Speere umfaßte, die Ritter zu Boden zog u. so eine Gasse schaffte.

Winnenden, württ. ⊙, 4600 E. E. Schloß. Irrenanstalt Winnenthal.

Winnipeg, 1) See i. Brit.-Nordamerika, 22000 qkm. 2) H⊙ der Prv. Manitoba a. Red u. Assiniboine, 137' E. E. [Schloß.

Winsen, ⊙ Hañov., 5' E. E. AG.

Winter, Zeit vom 21.22/12 bis 20.21/3.

Winterfeldt, Joachim v., * 15/5 65, MR 12, deutschkonservativ.

Winterhalter, Frz Xav., Bildnis●, * 20/4 05 Menzenschwand, † 8/7 73 Frankfurt a. M.

Winternitz, Wilh., * 1/3 35, ✗. Gründer der Wasserheilkunde, 81—06 Prof. in Wien.

Winterschlaf halten verschiedene warmblütige Tiere, Lurche, Kriechtiere, auch Fische. Aehnl. der Sommerschlaf. [25' E. E.

Winterthur, ⊙ Kanton Zürich,

Winzig, ⊙ Prß.-Schles., 2' E. AG.

Wipper, Küstenfluß i. Pomern, 150 km. [E. AG.

Wipperfürth, ⊙ Rhnprv., 7' E.

Wirbelsäule d. Menschen, aus 33 übereinanderliegend. Knochn (Rückenwirbeln) gebildet, welche dch Knorpelscheiben u. Bänder aneinander befestigt sind. Besteht aus dem Hals-, Rücken- u. Lendenteil u. umschließt i. ihrem Kanale (Wirbelk.) d. Rückenmark mit sein. Häuten u. den v. ihm abgehenden Nerven (Taf. I, 1 u. 2).

Wirbeltiere, Vertebrata (Säugetiere, Vögel, Kriechtiere, Lurche, Fische, Rundmäuler, Röhrenherzen). Sämtl. symetr., knorpliges od. knöchernes Skelett, nie mehr als 2 Paar Gliedmaßen.

Wirkerei, Verflechten v. Fäden zu Strumpfwaren usw., durch einen einzigen Faden (Kulier-

wirkerei) oder ein System von parallelen Fäden (Kettenw.).

Wirnt v. Gravenberg, Dichter d. 13. Jhrh. Schr. Epos Wigalois. Kürschner 8. [1600 E. E.

Wirsitz, ⊙ prß. RB Bromberg,

Wirth, Max, Nationalökonom, * 27|1 22 Breslau, † 18|7 00 Wien.

Wisby, H⊙ Gotland a. Ostsee, 8880 E. E. Hafen. Ruinen.

Wischnu, oberster Gott ein. indisch. Religionspartei, w. in 9 bis 10 Verwandlgen erschien; 2. Person des Trimurti.

Wisconsin (-konsin), Staat der Union, 145 416 qkm, 2 222' E. H⊙ Madison.

Wiseman (ueisman), Nic., egl. kath. Prälat, * 2|8 02 Sevilla, † 15|2 65. Wiederhersteller d. engl. kath. Kirche. desh. Kard., Erzbisch. u. Primas v. Engld. Schr. Fabiola, Roman aus d. erst. Christenzeit.

Wisent, Bison europaeus, irrig als Auerochs bezeichnet, nur mehr im Forst von Bialowice im russ. Gouvernement Grodno.

Wislicenus, 1) Hermann, ♛●, Prf. Düsseldorf, * 20|9 25 Eisenach, † 25|4 99 Goslar. 2) Johs, ⚗, * 24|6 35, 72 Prf. Würzburg, 85 Leipzig, † das. 5|12 02.

Wismar, ⊙ Meckl.-Schwerin a. d. Ostsee, 24' E. E. AG. Hafen.

Wismut, Metall, mst gediegen aus. m. Kobalt- u. Nickelerz. Spez Gewicht 9,80. Schmilzt bei 270°. Verwendet z. Legierungen (Newtons, Roses u. Woods Metall).

Wispel, früher. Getreidemaß i. Norddtschld v. verschied. Größe. Preußen: 24 Scheffel (1319,081), Sachsen: 2523,14 l usw.

Wissmann, Herm. v., Afrikareis., * 4|9 53 Frankf. O., † 16|6 05, durchquerte 82 und 87 Afrika im Kongogebiet, schlug 89 a. Reichskomiss. den durch die arab. Sklavenhändl. erregten Aufstand in Ostafrika nieder, 95|96 Gouvern. Schr. Unter dtscher Flagge quer durch Afrika 88, Afrika 08 u. a.

Witboi, Hendrik, Häuptling der Hottentotten im Aufstand von Deutsch-Südwestafrika.

Witebsk, russ. ⊙ a. Düna, 86' E. E.

Witherit, rhombisches ⬡, Bariumkarbonat.

Witte, 1) Kl, Danteforscher, * 1|6 1800 Lochau, Wunderkind, † 6|3 83 Prof. Halle. 2) Sergiej, russ. Staatsm., * 29|7 49 Tiflis, s. 77 im Eisenbahnwes. tätig, 93 Finanzmin., 03—06 Minpr., /, † 13|3 15.

Wittekind, ◡ bei Halle a. d. S.

Wittekind, Widukind: sächsisch. Fürst, kämpfte s. 778 gegen Karl d. Gr., unterwarf sich 785 u. nahm d. Taufe an, soll 807 gegn den Hzg von Schwaben gefallen sein.

Wittelsbach, fürstl. Haus, stammt v. d. Grafen Scheiern, erhielt 1180 Bayern, 1215 d. Pfalz; zerfiel 94 in 2 Linien; d. Kurwürde ging 1623 v. d. Pfalz an Bayern üb., u. d. letzte Linie erlosch 1777, worauf ihr d. bis 18 regier. pfälz. folgte.

Witten, ⊙ Westf., 38' E. E. AG. RBN. Fabr. ⚒.

Wittenberg, ⊙ Prov. Sachsen a. Elbe, 23' E. E. AG. Ehem. ⚙ u. Universität. Grab von Luther.

Wittenberge, ⊙ Brandenbg a. Elbe, 21' E. E. AG. [3800 E. AG.

Wittenburg, ⊙ Mckl.-Schwerin,

Witterung, Wetter, Geruchswahrnehmung des Wildes.

Wittgenstein, Ludw. Ad. Fürst v., russ. Gen., * 6|1 1769, 12|14 gegn Napoleon, 28 Feldmarsch. gegen Türk., 34 Fürst, † 11|7 43 Lemberg.

Wittich, Friedr. Wilh. Ludw. v., prß. Gen., * 13|10 18, 70|71 ausgez. b. Orleans, 73 Abschied, † 2|10 84. /.

Wittichenau, ⊙ Prß.-Schles., 2300 E.

Wittig, Aug., ⚘, * 22|3 23 Meißen, † als Prf. Düsseldorf 20|2 93.

Wittlich, ⊙ Rhprv., 6' E. E. AG.

Wittmund, ⊙ prß. RB Aurich, 2' E. AG.

Wittstock, ⊙ Brandenburg, 7' E. E. AG. ⚔ 24|9 1636.

Wittum, i. deutsch. Recht Aus-

steuer der Frau, welche b. Tod des Mannes an sie zurückfiel.

Witu, ehem. deutsch-ostafrik. Küstenlandschaft, 1200 qkm.

Witz, die Fertigkeit, zwischen 2 Dingen unerwartete u. deshlb überraschende Aehnlichkeiten u. Beziehungen zu entdecken.

Witzenhausen, ⊙ Hess.-Nassau, 4' E. E. AG.

Wjatka, russ. ⊙, 24800 E. E.

Wladika, ehemaliger Titel des Fürsten v. Montenegro, w. auch geistliches Haupt war.

Wladikawkas, russ. ⊛ a. Terek, 72' E. E.

Wladimir d. Gr., russ. Großfürst, verein. d. Land 980, führte s. 88 Christentum ein, gründete Schulen, teilte 1015 sterbend das Reich unter seine Söhne.

Wladislaw, 4 Kge von Polen, darunter I. Lokjetek, Hzg v. P., 1320 zum König gekrönt, † 33.

Wladiwostok (Beherrscher des Ostens), Hfn. u. H⊙ v. Russ.-Ostsibirien, 90' E., Endpunkt der mandschur. Bhn. 17 groß. Brand.

Woche, Zeitraum v. 7 Tagn, zuerst in Aegypten üblich, dann b. d. Hebräern, Christen u. Römern; benannt sind die Tage nach 7 Göttern oder nach Planeten.

Wodan (dtsch. nord. Odin), in späterer Zeit oberster Gott der Germanen, Vater der Götter u. Menschen, auch Kriegsgott.

Wöbbelin, ○ Meckl.-Schwerin, 530 E. Körners Grab.

Wöhler, Friedr., ⚗, * 31|7 1800 Eschersheim, † 23|9 82 Göttingen. Entd. Aluminium (mit Sainte-Claire Deville), Bor u. Silizium, die Bildung des Harnstoffs aus zyansaurem Ammoniak usw. /

Wölfflin, 1) Ed., Ψ, * 1|1 31 Basel, † das. 8|11 08, 70 Prof. Zürich, 80 München. Herausg. d. Archivs für lat. Grammat. u. Lexikogr. 2) Heinr., Kunsth., * 21|6 64. 01 Prf. Berlin, 12 München. Schr. Einführung in die klass. Kunst u. a.

Wöllstein, ⊙ preuß. RB Posen, 2' E. E. AG.

Wörgl, ○ i. Tirol, 4' E. Bahnknotenpunkt am Inn. [See.

Wörlitz, ⊙ Anhalt, 1600 E. Park,

Woermann, 1) Kl., Kunsth., Galeriedir. Dresden, * 4|7 44 Hamburg. Schr. ♛ d. ●, ♛ d. Kunst aller Zeiten u. Völker. 2) Adolf, Kaufm. i. Hamburg, * 10|12 1847, † 4|5 11 Hamb., 68|72 große Reisen, gründ. viele Faktoreien i. Westafrika, 84|90 MR.

Wörth, 1) bayr. ⊙ a. Main, 1500 E. E. Schloß. 2) ⊙ Elsaß, 1' E. AG. ⚔ 6|8 70. [Kärnten, 19 qkm.

Wörther See, größter See in

Woëvre, Ebene zwisch. Maas u. Mosel i. Lothringen. ⚔ 14 u. 15.

Wohlau, ⊙ Preuß.-Schlesien, 6' E. E. AG.

Wohlfahrtsausschuß, hieß 6|4 1793 bis Oktober 95 die v. Konvent eingesetzte Regierung der französischen Republik.

Wohlgemuth, Mich., ● u. Holzschneider, Dürers Lehrer, * 1434 Nürnberg, † das. 30|11 1519.

Woiwod, ehem. slaw. Fürsten-, polnischer Statthaltertitel.

Wolchow, Abfluß Ilmensee in Rußld, münd. Ladogasee. [AG.

Woldegk, ⊙ Meckl.-Strelitz, 4' E.

Woldenberg, ⊙ Brandenburg, 5' E. E. AG.

Wolf, Canis lupus. Art d. hundeartigen Raubtiere. Pelzwerk.

Wolf, 1) Christ. A., ♟, * 24|1 1679 Breslau, 07 Prf. Halle, 23 dch Fr. Wilh. I. vertrieben, 41 v. Fr. II. zurückgerufen, † 9|4 54. Leibnizianer, bedeutend als Systematiker u. wegen sein. Einführg e. deutschen philos. Terminologie. 2) Hugo, ♫, * 13|3 60 Windischgraz, † 22|2 03 Wien, s. 96 nervenkrank. Hervorragend. Liederkomponist.

Wolf, Hilfskreuzer, kam 22|2 18 nch 15monatig. Fahrt dch d. Atl., Ind. u. Still. Ozean m. gr. Beute zurück. Fregattenkapit. Nerger.

Wolfach, bad. ⊙, 2' E. E. AG.

Wolfdietrich, Held der dtschen Sage, S. von Hugdietrich.

Wolfenbüttel, ⊙ Braunschwg. 19' E. E. AG. Biblioth. Lessing.

Wolff, 1) Pius Alex., Du. /, *^{3}|5 1784 Augsburg, †^{28}|8 28 Weimar. Schr. Dramen (Preciosa) u. a. Gattin: 2) Amalie, * Malcolmi, ♀, *^{11}|12 1783 Leipz., †^{18}|8 51 Berl. Beide v. Goethe hoch geschätzt. 3) Osk. Ldw. Bernh., /, Improvisator, * ^{26}|7 1799 Altona, † ^{16}|9 51 Jena. Herausg. d. Poet. Hausschatz d. dtsch. Volks usw. 4) Emil, ♂, *^{2}|3 02 Berlin, †^{29}|9 79 Rom a. Akademiedir. 5) Alb., ♂, Prof. Berl., *^{4}|11 14 Neustrelitz, †^{20}|6 92 Potsdam. 6) Wilh., ♂, Berl., *^{6}|4 16 Fehrbellin, † ^{30}|5 87 Berlin. 7) Jul., Dichter, Berlin, *^{16}|9 34 Quedlinbrg, † ^{3}|6 10 Charlottenburg. Schr. Dichtgen, Tannhäuser, Wilde Jäger, Rattenfänger von Hameln u. a., auch Lustsp. u. Rom.

Wolff-Metternich, Paul Graf, *^{5}|1 958, Botschft. i. Konstantin. 16.

Wolffsches Telegraphenbüro, W. T. B., 1841 gegründet.

Wolfhagen, ⊙ Hessen-Nassau, 2600 E. AG.

Wolfram, W, bräunl.-schwarz. Zinnwald, Schlackenwld. Z. W'lichtmals Legiergsmetall z. Stahl.

Wolfram von Eschenbach, bedeutend. mhd. Dichter. † ca 1225. Lebte am Hof Hermanns v. Thüringen. Schrieb Epos Parsifal, Titurel u. a. Kürschner 5.

Wolfsbeere, s. Paris.

Wolfsbohne, s. Lupine.

Wolfsgruben (⚔), kegelförm. Löcher, unten mit spitzem Pfahl. Hindernis im Stellungskrieg.

Wolfskirsche, s. Atropa belladonna.

Wolfsmilch, s. Euphorbia.

Wolfsrachen, s. Gaumenspalte.

Wolfstein, pfälz. ⊙, 1'E. E. AG.

Wolga, Fluß i. Rußld, d. größte Fl. i. Europa, entspr. Waldaih., münd. i. mehr. Armen i. Kaspisee, 3606 km lg, Gebiet 1 450 000 qkm.

Wolgast, pom. ⊙ a. Peene, 8' E. E. AG. RBN. Hafen.

Wolhynien, russ. Gouv., 71850 qkm, 3 847' E. Südreieck Dubno Luck, Rowno. Zusammenbruch d. russ. Offensive ^{28}|9 15.

Wolken, bestehen aus Wassertröpfchen od. Eisnadeln; Feder-, Haufen- u. Schichtwolken, 1—11 km hoch; am höchsten d. Feder-, am niedersten d. Haufenwolken.

Wolkenstein, 1) ⊙ Kst. Sachsen, 2'E. E. AG. Schloß. 2) Sommerfrische im Grödnertal (Tirol).

Wollaston, Will., engl. u., * 1766, † 28, entd. Palladium u. Rhodium; e. galv. Element u. a.

Wollbaum, Bombax, Malvazeen, Samenhülle (Silk cotton) Ersatz f. Wolle und Baumwolle.

Wolle, d. Haar d. Schafe. Beste d. des Merinoschafes. Untersch.: Streichw. (weich, kurz, stark gekräuselt) zu tuchartigen Stoffen u. Kammw. (hart, lang, wenig gekräuselt) zu glatten W'zeugen u. Strickgarn.

Wollfett, Lanolin, durch d. Waschung d. Wolle erhalt., z. Seifenfabrikation dienendes Fett.

Wollin, ⊙ a. d. pom. Insel W., 4600 E. AG. Hafen.

Wollmesser, Instrument zum Messen der Dicke der Wolle.

Wollstein, ⊙ Posen, 4500 E. AG.

Wolmirstedt, ⊙ Pr. Sachsen, 4800 E. E. AG.

Wolseley (uolßli), Lord Garnet Jos., engl. Gen., *^{4}|6 33, †^{24}|3 13, 82 in Aegypten, siegte ^{13}|9 bei Tel el Kebir, 95|00 Oberbefehlshaber des britischen Heeres. /.

Wolsey (uolsi), Thomas, engl. Staatsmann, * 1471 Ipswich, 1510 einflußreicher Berater Heinrichs VIII. v. Engld, 14 Erzbisch. York, 15 Kard., alleinherrschend. Lordkanzler, 29 entlassen, † ^{23}|11 30.

Wolter, Charlotte, ♀, s. 62 Hofburgtheater Wien, * ^{1}|3 34 Köln, † ^{14}|6 97 Hietzing. Heroine.

Woltmann, Alfred, Kunstge-

lehrter,* 18/5 41 Charlottenburg, † 6/2 80 Mentone. Schr. über Holbein, Deutsche Kunst in Prag, Elsaß, Bau... Berlins.

Wolverhampton (-hämptn), engl. ⊙, 96' E. E. Fabriken.

Wolzogen, 1) Karoline v., /, * 3/2 1763 Rudolst., † 11/1 47 Jena. Schwägerin Schillers. Schr. Roman Agnes v. Lilien u. a. 2) Alfr. v., /, * 27/5 23 Frankf. a. M., † 13/1 83 Hoftheaterintend. Schwerin. Schr. Dramen, theatergeschichtl. Werke. Sohn: 3) Hans v., / Baireuth, * 13/1 1 48 Potsdam. Einer der tätigsten u. berufensten Vertreter d. Wagnerschen Kunstrichtung. Brud.: 4) Ernst v., / Berl., * 23/4 55 Breslau. Gründete 01 „Ueberbrettl". Schrieb Romane, Humoresken usw. (Gloriahose, Kraftmayr u. a.)

Wongrowitz, ⊙ Posen, 7' E. AG.

Woodburydruck (wuddbörri-), eine Art Photographie, Herstellg v. photograph. Platten f. d. Buchdruckerpresse. Einpressen eines Chromgelatinehäutchens i. eine Zinkplatte.

Woolwich (wullitsch), Vor⊙ v. London, 122' E. Arsenal.

Worbis, ⊙ Prv. Sachs., 2' E. AG.

Worcester (wusster), engl. ⊙ am Severn, 49' E. E.

Wordsworth, Will., engl. Dichter d. Seeschule, * 7/4 1770 Cockermouth, † 23/4 50 Rydal Mount. Westmoreland. [E. AG

Wormditt, ⊙ Ostpreuß., 5500 E.

Worms, ⊙ Kst Hess. a. Rhein, 47' E. E. AG. RBN. Alte dtsche Reichstge. Luther 1521. Dom, Bisch., Brauerakad., Lutherdenkmal.

Wormser Joch, s. Stilfser Joch.

Woronesch, russ. ⊙ a. Fluß W., 90' E. E. Erzbischof.

Worpswede, ○ preuß. RB Stade, 800 E. Seit 95 Kolonie (Modersohn, Overbeck, Vogeler, Mackensen, Hans am Ende).

Wothe, Anh. Rom./in, * 30/1 58 Berlin, † 1/8 19.

Wotjäken, fin. Volk in Rußlnd.

Wouwerman (wau-), Phil., ●, * 24/5 1619 Haarlem, † das. 19/5 68.

Woyrsch, Remus, v., * 4/2 47 Pilnitz, Gen. feldmarschall, 14 siegreich gegen die Russen, Durchbruch bei Sienno 18/7 15.

Wrack, Rumpf eines gestrandeten Schiffes.

Wrangel, ▲ Alaska, 6222 m.

Wrangel, 1) Karl Gust., Graf, schwed. Gen., * 13/12 1613, diente f. 36 im 30jähr. Krieg, 46 Ob. bef. Dtschlnd, siegte mit Turenne 48 b. Zusmarshausen, 55 geg. Polen, 74 gegen Brandenburg, † 24/6 76 Rügen. 2) Friedr. Heinr. Ernst, Grf, prß. Gen., * 13/4 1784 Stettin, diente f. 96, 48 Oberbef. i. Schles. wig-Holst., 56 Gen. feldmarsch., 64 Oberbef. geg. Dän., † 1/11 77 Berl.

Wrede, Karl Phil., Fürst, bayr. Gen., * 29/4 1767 Heidelbg, diente f. 99, kom. 1805/13 d. bayr. Hilfstruppen u. zeichnete sich bes. bei Abensberg u. Wagram aus, 14 Feldmarsch. u. Fürst, 22 bayr. Generaliss., † 12/12 38 Ellingen.

Wreschen, ⊙ Posen, 7' E. E. AG.

Wriezen, ⊙ Brandenburg, 7' E. E. AG.

Wronke, ⊙ Posen, 5' E. E. AG.

Wucher, übermäßig hoh. Zins; strafbar nach § 302 a—d RStGB. durch Gesetz vom 24/5 80, 19/7 93.

Wucherblume, s. Pyrethrum.

Wühlmäuse, Arvicolidae, Familie d. Nager (Wasser-, Zibetratte, Feld-, Schermaus). Aeußerst schädlich. [E. Weberei.

Wülfrath, ⊙ Rheinpr., 10' E.

Wüllner, 1) Frz, ♬, Musikdirekt. Köln, * 28/1 32 Münster, † 7/9 02 Braunfels. 2) Ad., ∩, * 13/6 35 Düsseldorf, † das. 6/10 08, f. 69 Prof. Techn. Hochschule Aachen. Schr. Experimentalphysik. [3' E. AG.

Wünschelburg, ⊙ Prß.-Schles.,

Wünschelrute, zum Auffinden von Wasser, Schätzen, Erzadern usw. dienlich. Wirkg umstritten.

Würfel, Hexaëder: e. v. 6 glei-

chen Quadraten eingeschlossener Körper.

Würger, Lanius, Gattung der Singvögel (Zahnschnäbler) (rotköpfiger, großer u. kleiner W., Dorndreher).

Würmer, Vermes, Tierstamm (Ringel-, Faden-, Rund-, Stern-, Plattw., Rädertierchen). Zum Teil Schmarotzer i. and. Tieren.

Würmsee, Starnberger See.

Württemberg, Bst., 19507 qkm, (19) 2586' E. ♛: Schwarzwld, Jura. Flüsse: Neckar mit Kocher und Jagst, Donau, Tauber. Prod.: Salz, Holz, Getr., Wein, Hopfen, Vieh, Wild. Hptbeschäftigg: Ackerbau, Handel, Industrie. E 1994 km. Einn. u. Ausg. 121 Mill. M. Staatsschuld (14) 639 Mill. M. Relig.: 2/3 evang. Polit. Einteilng: 4 Kreise: Donau-, Schwarzwald-, Neckar- u. Jagstkr. H⊙ Stuttgart. Verfassung: 25|9 1819 u. neue 25|9 19. (Wappen Taf. XIX, 5, Landesfarben Taf. XXXI.) ♛: Im Mittelalter W. Grafschaft. 1. Graf Ulrich 1241|68. Eberhard der Erlauchte 1279|1325. Eberhard der Greiner 1344|1392. 1495 W. Herzogtum. 1534 W. unt. österreich. Lehnsherrschft. 1550 Einführng d. Reformat. 1599 W. wied. Reichslehen. 1744|93 Karl Eugen. 1|1 06 W. Kgrch. W. Mitgl. des Rheinbunds. Letzter Kg: Wilhelm II., * 25|2 48, f. 6|10 91, 19 abgedankt Vgl. Kgreich W. (●) 82|86, III; (♛) Stälin 82 ff., Schneider, Belschner.

Würzburg, bayr. ⊛ a. M., 85' E. E. LG. AG. RBN. Univ. Wein.

Wuhu, chines. Vertragshafen, 120' E.

Wullenweber, Jürgen, Staatsmann, * 1492 Lübeck, Kaufmann, 33 Ratsherr, später Bürgermeister, suchte die Hansa neu zu erheben, 35 wegen unglücklichen Kriegs gegen Dänemark entsetzt, 24|9 37 hingerichtet.

Wundarzneikunst, s. Chirurgie.

Wunde, Gewebezerreißng od. -durchtrennung.

Wundt, Wilh., Physiolog u. ⁂. * 16|8 32 Neckarau, 75|17 Prf. Leipzig. Hptvertreter d. physiol. Richtung i. der ⁂'Schr. Vorlesungen über d. Menschen- u. Tierseele, Lehrb. d. Physiologie des Menschen, Grundzüge der physiol. Psychologie, Ethik, Logik u. a.

Wunnenstein, ▲ i. württ. Bottwartal, 392 m.

Wunsiedel, bayr. ⊙, 6' E. E. AG. ⌣. Specksteinbrüche.

Wunstorf, ⊙ Hannover, 5' E. E.

Wuotan, s. v. w. Wodan.

Wupper, r. NFl. Rhein i. Rheinprov., 98 km. W'tal gewerbreich.

Wurfgeschütze, kurze Geschütze, werfen Geschosse in hohem Bogen; Mörser.

Wurmkrankheit, Inbegriff all. Krankheitserscheingn, w. dch Würmer im Darmkanale bedingt werden: Leibschmerz, Reizbarkeit, weite Pupille, Zuckungen.

Wursten, Landschaft i. Hannov.

Wurzel, 1) (A) d. Umkehrung der Potenz. D. nte W. e. Zahl ist d. Zahl, w. mit n potenziert die gegebene Zahl gibt. W. e. Gleichg ist jeder Wert d. Unbekannten, w. d. Gleichung befriedigt. Zeichen: √. 2) (Grammat.): gemeinschaftl. Grundform verwandter Wörter. 3) ✿, das nach unten in d. Boden wachsende, i. d. W'haube endigende Achsenorgan der Pflanze, ohne Blätter. Die Monokotylen haben Büschel- oder Faserwurzel, die Dikotylen Pfahlw. mit Seitenwurzeln.

Wurzelfüßler, Rhizopoda, s. Protozoen.

Wurzen, ⊙ Bst. Sachs., 18' E. E. AG.

Wusterhausen, ⊙ preuß. RB Potsdam, 8' E. AG.

Wustmann, Gustav, * 23|5 44 Dresden, † 22|12 10. ╱. Allerhand Sprachdummheiten.

Wutach, r. NFl. d. Rheins im bad. Schwarzwald. [wut.

Wutkrankheit, s. v. w. Hunds-

Wuttke, Robert, * ^{9}|6 59 Leipz., Volkswirtschaftl., † ^{18}|7 14 Dresd.

Wyck, ○ a. d. Insel Föhr, 1178 E. AG. ⛵.

Wyoming (ueio-), Territ. der Union, 253 587 qkm, 169' E. H⊙ Cheyenne.

Wytschaete, ○ Flandern, südl. Ypern, gewaltige ⚔ 15—17, besond. ^{7}|6 17 im Wytschaetebogen.

X.

X, 24. Buchst. d. Alphab. Zahlzeichen: 10; (Mathemat.): unbestim̄te Größe. X für ein U machen (X Verdoppelung des u = v).

Xang, Gewicht Siam: 1,21 kg.

Xanten, ⊙ Rhnprv., nicht weit vom Rhein, 4' E. E. AG. Dom.

Xanthippe, angeblich zänkische Gattin des Sokrates.

Xavēr, Fr., Jesuit, * 1506 Navarra, s. 41 Miss. in Ind. † 52. 1619 heilig gesprochen.

Xenien, Sinngedichte, berühmt die X. v. Schiller u. Goethe.

Xenokrătes, griech. ⁂, * 397 Chalcedon, Schüler u. 2. Nachfolger Platos, † 842.

Xenophănes, griech. ⁂, * 569 vC. Kolophon, stiftete die eleatische Schule i. Elea, † ca 490 das.

Xenophōn, griech. ♛, * ca 440 vC. Athen. Anführer d. 10000 M. Hilfstruppen des jüng. Cyrus, † ca 354 Korinth. Setzte d. Werke d. Thucydides fort, schr. d. ♛ s. Feldzgs nch Persien (Anabasis), e. Roman, d. Jugend d. älteren Cyrus u. Erin̄erung a. Sokrates.

Xeres, s. Jeres.

Xerophyten, Trockenpflanzen; Bewohner v. Wüsten, Steppen, Felsen. Durch Form oder Schutz d. Blätter, tiefgehende Wurzeln usw. dem Standort angepaßt.

Xerxes, Kg v. Pers., Sohn Darius' I., reg. s. 485 vC., führte die Perser 480 nach Griechenld., bei Salamis geschlagen, 465 ermordet.

Ximēnes, s. Jimenes.

X-Strahlen, s. Röntgen. [kunst.

Xylographīe, Holzschneide-

Xylologīe, Holzkunde.

Xylomēter, Instrum. z. Ermittelung des kubischen Inhalts von Holzstücken, dch Berechnung des von denselb. in ein. Gefäß verdrängten Wassers.

Xylophon, ♪ Schlaginstr. aus abgetönten Hölzern.

Xystos, bedeckter Säulengang.

Y.

Y, 25. Buchstabe; (Mathem.): zweite unbekannte Größe.

Y (ei), Teil der Zuidersee, dch Kanal m. d. Nordsee verbunden.

Yak, Grunzochse; Tibet.

Yamataga, Aritomo, * 38, jap. Staatsman̄, 98|99 Minpr., 04|06 Chef des Generalstabs.

Yangtsekiang, s. v. w. Jangtsekiang (s. d.).

Yankee (jänki), Spottname d. Nordamerikaner.

Yanschikai, * 1850, ^{6}|10 13 Präs d. Republ. China, ^{11}|12 15 Ksr, † ^{5}|6 16. Nachf. als Präs. Li-Yan-Hung.

Yapūre, l. NFl. d. Amazonenstroms, 1900 km lang.

Yard, engl. und nordamerik. Ellenmaß: 0,914 m. Y. of land, Feldmaß: 30 Acres = 12,14 ha.

Yarkand, s. Jarkand.

Yarmouth (jahrmöth), engl. ⊙ a. d. Yare u. Nords., 56' E. E. Hfn.

Yeddo, s. Tokio.

Yellow (jelloh), gelb.

Yellowstone (jelloh-stohn), r. NFl. Missouri, 1600 km l.; entspr. i. Y' Nationalpark (13' qkm, mit Schlam̄vulkanen u. Geisern).

Yemen, s. Jemen.

Yen, japan. Münze à 100 Sen à 10 Rin, s. 97 Goldyen = 2,09 Mk. In Gold 5, 10, 20 Y., i. Silber 10-, 20-, 50-Sen-Stücke.

Yeoman (johmän), früh. i. Eng-

land freie bäuerl. Grundbesitzer, jetzt Pächter.

Yerkes-Sternwarte, Wisconsin, 97. von Yerkes gegründet.

Yggdrasill, der Weltbaum (Esche) der nord. Mythologie.

Yoghurt, Sauermilch mit d. Ferment Maya.

Yonne, 1) l. Nfl. Seine, 290 km. 2) Depart., 7461 qkm, 304' E. H⊙ Auxerre.

Yorck v. Wartenburg (eig. Jarken), Hans Dav. Ldw., Grf, prß. Gen., * 26|9 1759 Potsdam, trat 30|12 12 ohne Ermchtg z. d. Russen über, half 18 z. Sieg a. d. Katzbach u. b. Möckern, erzwang 3|10 d. Elbübergang b. Wartenburg, 14 in Frankreich, 21 Feldmarsch., † 4|10 30 Klein-Oels.

York, größte engl. Grafschaft, 15718 qkm, 3970' E. H⊙ Y. a. d. Ouse, 88' E. Erzbischof.

York, Hzg v., Titel f. d. 2. Sohn d. Königs v. Engld. Der 1. Hrzg v. Y. war Edmund (1385), Sohn Eduards III.; dess. Nachkomen geg. diesen seines Brud. Joh. 1455|85 d. Krieg d. Weißen gegen d. Rote Rose führten.

Yosemitetal, dch s. Naturschönheiten berühmtes Tal d. Sierra Nevada, Kalifornien, seit 90 Nationalpark.

Yoshihito, Kaiser von Japan, * 31|8 79, Ksr seit 30|7 12.

Young (jöng), Edw., engl. Dichter, * 25|1 1681 Upham, † 12|4 65 Prf. Welwyn. Schr. The complaint, or night-thoughts u. a. Werke 71, II.

Ypern (ei-), belg. ⊙, 17' E. E. Viel umstritt., unglückl. ⊙ am Yskanal, Flandern. ⚔ 14—18.

Ypsilantis, griech. Familie aus Konstantinopel, 2 Brüd. bedeutend: **1)** Alex., * 12|12 1792, 09 russ. Dienst, 17 Gen., als Flüchtling in Oestr. bis 27 gefangen gehalten, † 31|1 28 Wien. **2)** Dimitrios, * 25|12 1793, 21 f. Griechenland für d. Erhebung tätig, schlug die Türken öfter, † 16|8 32 Nauplia.

Ysop, Hyssopus officinalis, Labiaten; Gewürz u. ⚕.

Yssel (eißel), Mündungsarm d. Rheins, geht als Oberyssel i. die Zuidersee, 105 km l.

Yucca, Palmenlilie, Liliazeen, Zierpflanzen; Nordamer., Mexiko. Fasern zu Tauen.

Yukatán, Mexiko, Halbins. zw. Golf v. Mexiko u. Antillenmeer. H⊙ Merida.

Yverdon, Iferten: Hafen⊙ a. Neuenburg. See, 9' E. E. Schloß.

Yvetot (ihwto), frz. ⊙, 7' E. E.

Z.

Z, letzter Buchstabe d. Alphab.

Zaandam (sahn-), niederld. ⊙ a. e. Nordseekanal, 25' E. E. Werft. 1697 Aufenthalt von Peter d. Gr.

Zabern, ⊙ Elsaß i. d. Vogesen, 9' E. E. LG. AG. Schloß. Wein. Lt v. Forstner, Reichstagsitzung 4|12 13. [63' E. E. AG. ⚒.

Zabrze, ⊙ preuß. RB Oppeln,

Zacatecas, mexik. ⊙, 26' E. E. ⚒.

Zacharia, hebräisch. Prophet, 538 vC. unt. den Rückkehrenden nach Palästina.

Zacharia, Frdr. Wilh., Dicht., * 1|5 1726 Frankenhausen, † 30|1 77 Prof. Braunschweig. Schrieb komische Epen (Renommist u. a.). Kürschner 44.

Zacharias, Otto, ♈, * 27|1 46 Leipzig, † 2|10 16, gründ. 90 Biolog. Station a. Plöner See. Schr. über Süßwasserplankton u. a.

Zähne, knochenartige Gebilde, besteh. aus d. Zahnwurzel u. d. freiliegenden, durch stahlharten Schmelz geschützten Zahnkrone. Die Wurzel steckt in e. Höhle d. Kiefers u. wird von Zahnfleisch umgeben. Untersch.: Milchzähne d. Kindes von d. bleibend. Z'n. Diese kommen mit dem 6. Jahr, einige erst im 18.; Schneide-, Eck- u. Backenzähne. Mensch hat 32 Z.

Zähne, künstliche, Ersatz der

natürlichen, meist a. Porzellanmasse. Häufig zu ganz. Gebissen vereinigt, w. mit Federn oder in Platten befestigt werden.

Zähringen, Stadtteil i. Freiburg i. Br. Stammschloß.

Zähringer Löwe, bad. Orden, 1812 gestiftet. 4 Klassen.

Zäpfchen, der mittlere, nch abwärts verlängerte Teil des weichen Gaumens.

Zärte, Nußnase, Abramis Vimba, Karpfen, Nord- und Ostsee, laicht in Flüssen. [des Verses.

Zäsur, Einschnitt in der Mitte

Zahlensystem, ist die Darstellg d. Z. als Summe v. Potenzen e. bestimmten Grundzahl (meist 10).

Zahlungsbefehl, s. Mahnverfahren.

Zahlwörter, zeigen d. Anzahl d. Gegenstände an; Grundzahlw. (eins, zwei usw.), Ordnungszahlw. (erste) u. unbestimmte Zahlwört.

Zahn, 1) Ad., reform. †, * 28/9 34 Mützenow, s. 81 Pfr Stuttgt, † das. 2/3 00. Schr. Kirchengesch. u. Streitschriften. 2) Ernst, * 24/1 67, früher Bahnhofwirt in Göschenen (Gotthardbahn), schweiz. ✒, Romane. Ges. Werke 17.

Zahna, ⊙ Prov. Sachs., 4' E. E. ⚔ 5/9 13.

Zahnarme, Edentáta, Säugetierordng, fast ausschließl. ohn. Schneide- u. Eckzähne; die vorhandenen Zähne ohne Schmelz und Wurzel. Altweltliche: Erdferkel, Schuppentiere. Neuweltliche: Faultiere, Ameisenbären, Gürteltiere; foss. d. Megatherien.

Zahnen, das Durchbrechen der Zähne bei Kindern.

Zahnfries, Fries aus übereck gestellten Backsteinen.

Zahnkrankheiten, können betreff. Zahnsubstz selbst (Karies) od. Schmelz, die Alveole mit der Beinhaut, den Zahnnerv od. das Zahnfleisch. Meist greift Fäulnis den Zahn an u. kann sich bis z. Zahnfleisch fortsetzen, wodrch Zahngeschwüre od. Fisteln entstehen. Ursache: Vernachlässigg d. Zähne. Auch heißes Essen mit darauffolg. kalt. Trink. schädl.!

Zahnküste, s. Guinea.

Zahnräder, mit Zähnen versehene z. Uebertragg v. Beweggn dien. Räder (Taf. XXIV, 30, 31).

Zahnstange, mit Zähnen besetzte Stange, durch e. in erstere eingreifendes Zahnrad bewegt (Taf. XXIV, 31).

Zahnstein, Niederschlag von kohlensaur. Kalk, bes. a. Z'halse.

Zaimis, Alex., * 18/10 55 Athen, grch. Minpr. 6/10 15 u. 22/6 16.

Zaire, s. Kongo.

Zajetzar, serb. ⊛, dch d. Bulg. erobert 27/10 15.

Zaleski, Bohdan, poln. Dicht., * 14/2 02 Ukraine, † 31/3 86 bei Paris. Schr. Gedichte, Epen usw., besond. volkstüml. Romanzen.

Zaloecze, ⊙ in Galizien, 7' E. Durchbruch ⚔ 19/7 17, 30' Gefang.

Zama (A●), numidische ⊙. ⚔ 202 vC.

Zambézi, s. v. w. Sambesi.

Zamenhof, Ludwig, * 15/12 59 Bielostok. Erfind. d. Esperanto, † 14/4 17 Warschau.

Zampiéri, s. Domenichino.

Zander, Gustav, * 29/3 35 Stockholm, ⚕, begr. d. mediko-mechan. Heilverfahren 65.

Zander, s. Sander.

Zandvoort, holländ. See~ bei Amsterdam, 4' E.

Zanow, pom. ⊙, 2600 E. E. AG.

Zante, ion. Ins., 410 qkm, 45' E. H⊙ Z., 14' E. Hafen. Bischof.

Zanzibar, s. v. w. Sansibar.

Zapfen, Conus: weibl. Blütenstand der Nadelbäume.

Zapfenstreich, Abendsignal, Ruf ins Quartier; bei Kavallerie: Retraite.

Zar, russ. Herrschertitel: aus Cäsar gebildet, zuerst 1125, seit 1547 regelmäßig geführt. Thronfolger Zesarewitsch.

Zara, H⊙ Dalmat. am Adriat.

Meer, 37' E. E. ⚙. Hsu, Kathedrale, Erzbischof, grch. Bischof.

Zarizyn, russ. ⊙ a. d. Wolga, 74' E. E.

Zarskoje Selo, ⊙ b. Petersbg, 23' E. E. Schloß.

Zaum, zum Führen der Pferde (Kandare, Trense, Halfter).

Zaunkönig, Troglodytes, Gttg d. pfriemenschnäbl. Singvögel.

Zduny, ⊙ Posen, 3500 E. E.

Zea, Keos: grch. Zykladeninf., 108 qkm, 11' E. H⊙ Z., 4' E.

Zebaoth, Heerscharen, d. h. der Sterne. Herr Z., Herr d. Heerscharen.

Zebedäus, Vater der Apostel Jakobus und Johannes.

Zebra, Equus zebra, Gattung d. Pferde. In Herden in Afrika, Fleisch u. Fell verwendbar.

Zebu, Rind m. Fetthöcker. Ostindien, Ostafrika.

Zeche, Bergwerk(sanlage).

Zechine, früher der ital. Dukaten; auch ähnliche türkische u. ägyptische Goldmünzen.

Zechstein, kalkreiche Meerablagerg m. Steinsalz (Staßfurter Kalisalze), oberste Format. der Dyas. Unterste Abteilung: Kupferschiefer von Mansfeld.

Zecken, Gruppe der Milben, schmarotzen an Tieren und Menschen, bes. bekannt der Holzbock.

Zedekia, letzter König v. Juda, 588 vC., geblendet und nach Babylon abgeführt.

Zeder, Cedrus Barr., Abietineen, Syrien, Kleinas. C. Libani, C. Deodora Himalajaz., C. atlantica Atlasz. Holz wenig harzreich und sehr dauerhaft.

Zedlitz und Neukirch, Oktavio Frh. v., * 6|12 40 Glatz, † 31|3 19. 71|74 MR, 76 Mitgl. d. prß. Abg.-hauses; Führ. d. Konservativen.

Zeebrügge, Seehafen v. Brügge (Flandern). ⚔ 22|4 18.

Zeeland, Seeland: niederländ. Prov., umf. d. Inseln zw. Rhein und Schelde, 2730 qkm, 238' E.

Zehden, ⊙ Brandenburg a. d. Oder, 1500 E. AG.

Zehdenick, ⊙ Brandenbrg a. d. Havel, 10' E. E. AG.

Zehen, d. Endglieder d. Fußes, meist 5 u. fast bei allen Wirbeltieren.

Zehengänger, z. B. Hunde, [Katzen.

Zehlendorf, ○ preuß. RB Potsdam, 17' E. E. Glockengießerei. Irrenanstalt.

Zehn Gebote, 2. Mos. 20.

Zehnt, ursprünglich Natural-, spät. auch in Geldabgabe umgewandelt, von dem Ertrage eines Grundstücks od. eines Gewerbebetriebs.

Zeidelwesen, s. v. w. Bienen-[zucht.

Zeisig, Fringilla spinosa, Art der Finkenfamilie.

Zeiß, Karl, Optiker, * 16, † 3|12 88 Jena, gründ. das. 46 optische Werkstätte. Jetzt unter Leitung der Karl-Zeiß-Stiftung.

Zeit. Man hat zu untersch. zw. wahrer (Sonnen-), mittl. oder bürgerlich-, mitteleuropäisch. u. Sternzeit. Wahrer Sonnentag ist die Z. zw. 2 Meridiandurchgängen der Sonne; weil dieser d. Jahr üb. veränderl., wird als Drchschnitt d. mittl. Sonnentag genommen u. in 24 Stunden eingeteilt. Sterntag die Z. zwischen 2 Meridiandrchgängen ein. Fixsterns: weg. d. Eigenbewegung d. Sonne um 3 Min. 56 Sekund. kürzer. Wahrer Mittag = Zeitpunkt d. Durchgangs der Sonne dch d. Merid. Mitteleurop. Mittag = bürgerl. Mittag unter 15° östl. Greenwich.

Zeitball, Vorrichtung in Häfen zur genauen Angabe d. Mittags dch den Fall einer großen Kugel von der Spitze einer Stange.

Zeitblom, Barthol., ● Ulm, ca 1500. Meister d. schwäb. Schule

Zeitgeschäfte, s. Börse.

Zeitwort, s. Verbum.

Zeitz, ⊙ Prv. Sachs. a. d. Weißen Elster, 33' E. E. AG. RBN.

Zelebrieren, feiern (d. Messe); Z'tät: Berühmtheit, gefeierte Pers.

Zell, 1) ◎ Rheinprv. a. Mosel, 2800 E. E. AG. 2) bad. ◎, 2600 E. E. 3) (Z. a. See) ○ Salzburg, 1600 E. E. ⌣.

Zella, ◎ Sachsen-Gotha, 6' E. E. AG. Fabr.

Zellensystem, s. Gefängniswesen.

Zeller, 1) Ed. v., † u. ♟, Stuttgart, * 22|1 14 Kleinbottwar, 47 Prof. Bern, 62 Heidelberg, 72|94 Berlin, † 19|3 08 Stuttgt. Scharfsinn. Kritiker der Bibel und gelehrter ♛. Hptwerk: ♛ d. griech. ♟. 2) Karl, * 19|6 42 St. Peter, östr. Komponist, † 17|8 98 Baden bei Wien. Der Vogelhändler, Der Obersteiger.

Zellerfeld, ◎ Hannov. a. Harz, 4' E. E. AG. ⚒.

Zellgewebsentzündung, siehe Phlegmone.

Zellularpathologie, Lehre v. d. Erkrankung d. Zellen, aus w. die Organe bestehen, durch Virchow begründet.

Zelluloid, hornähnl. Stoff aus Schießbaumwolle und Kampfer, wird b. Erhitzung plastisch, sonst sehr hart. Verwendung zu Kämmen, Stockgriff. u. v. a. Gegenst.

Zellulose, Zellstoff, bildet die Zellwände d. Pflanzen; best. aus Kohlenst., Wasserst. u. Sauerst. Baumwolle, Lein, Hanf sind fast reine Z. Mit rauchend. Salpetersäure Schießbaumwolle. Sulfitz., a. Tannenholz drch Kochen mit saur. schwefels. Kalk gewonnenes Rohmaterial z. Herstellung v. Papier. Aus d. Abfall der Kochlauge wird Spiritus gewonnen: 100 kg Holz geben 2 l Spiritus.

Zelót, religiöser Eiferer.

Zelter, Karl Friedr., ♪, * 11|12 1758 Petzow. Begründ. d. 1. Liedertafel. Leiter d. Singakadem. in Berlin, † das. 15|5 32. Schrieb Lieder usw. Freund Goethes.

Zemént, unt. Wasser erhärtender Kalkmörtel m. Zusatz v. Ton: Roman- und Portlandzem. Verwendung bei Wasserbauten, zu wasserdicht. Behält., Röhr. u. a.

Zempelburg, ◎ Westpr. a. Z'er See, 4' E. AG.

Zenana, das Frauengemach d. ind. Hauses.

Zend, älteste Form des iranischen Zweigs d. indogermanisch. Sprachstamms.

Zendavesta (Text m. Auslegg), umfaßt die heiligen Bücher der alten Perser. Gebete, Litaneien, Hymnen und Gesetze.

Zengg (senk), ungar.-kroat. ◎ a. Adr. M., 3300 E. Bischof. Hfn.

Zenit, Scheitelpunkt, s. d.

Zeno, weström. Kaiser, 474|91.

Zenobia, Königin von Syrien in Palmyra, bekriegte 267|72 die Römer, aber 273 v. Ksr Aurelian gef. nch Rom gebracht, † Tibur.

Zenon, 1) ♟ der Eleatischen Schule, * 490, grausl. hingericht. 2) Stoiker, 340|269, * i. Kittion, lehrte zu Athen.

Zensoren, im alt. Rom Steuer- und Polizeibeamte.

Zensur, schriftl. Beurteilg der Leistg ein. Schülers od. Geprüften. Die Begutachtg liter., spez. auch theatr. Erzeugnisse drch die Regierng, um festzustellen, was zur Veröffentlichng geeignet sei oder nicht.

Zensus, in Rom Einteilng der Bürger nch dem Vermögen, jetzt Volkszählung.

Zent, altgerm. Hundertschaft unter einem Zentgrafen.

Zenta, ungar. ○ an der Theiß, 29' E. ⚔ 11|9 1697.

Zentaur, Fabelgeschöpf, halb Mensch, halb Pferd.

Zentenarium, Jahrhundertfest.

Zentesimál, hundertteilig.

Zentigramm: 1|100 g; **Zentimeter**: 1|100 m.

Zentner, Gewicht, örtlich und zeitlich versch. Größe, in Dtschld 50 kg, Engld, Nordamer. (Centweight, abbr.: cwt.) 112 engl. Handelspfund, 50,8 kg.

Zentrál, i. Mittelpkt befindlich.

Zentralamerika, Mittelamer.: Verbindgsld zw. Nord- u. Südamerika, zw. Großem u. Atlant. Ozean.

Zentralasien, innerasiat. Hochland zw. Altai und Himalaja.

Zentralbewegung, die Bewegung e. um e. festen od. bewegl. Mittelpunkt kreisenden Körpers.

Zentralisation, Zusammenziehen mehr. Teile zu gemeinschaftlicher Verwaltung usw.

Zentralprovinzen, angloind. Oberkomissariat, 224' qkm. H⊙ Nagpur. Dazu 15 Vasallenstaaten, 76 284 qkm.

Zentrifugal, den Mittelpunkt fliehend. Daher: Z'kraft und Z'maschine (Schleudermasch., Desintegrator). Z'kraft wird auch d. Regulatoren (Taf. XXIV, 35) an Dampfmaschin. benutzt. Gegensatz: zentripetal, dem Mittelpunkt zutreibend.

Zentrum, Mittelpunkt.

Zentrum, Fraktion der Ultramontanen (kath.-kirchl. Partei) im Deutschen Reichstag u. preuß. Abgeordnetenhaus u. d. NB 19.

Zenturie, bei den Römern urspr. Abtlg. von 100 Mann, später weniger. 2 Z. = 1 Manipel.

Zephánja, hebräisch. Prophet

Zephýros, Westwind. [630 vC.

Zeppelin, Ferdinand Graf v., *8|7 38 Konstanz, 70 Patrouillenritt im Elsaß, Erfind. d. starren Luftschiffs 94, Katastr. v. Echterdingn 5|8 08, Luftschiffbaugesellscht Friedrichshfn 08, Zeppelinfahrt nach Wien 13. † 8|3 17 Berlin, beigesetzt Stuttgart. Im WK Z.-Luftschiffe Fahrten n. Engld, Paris, Konstantinopel, Riga. Tafel XXVI.

Zepter, Herrscherstab.

Zer, Zerium, seltenes Metall, m. Eisen Legierung, die m. Stahl usw. Funken gibt.

Zeráte, Wachssalben, Verbandmittel, rot: Lippenpomade; grün: Hühneraugenpflaster.

Zerberus, 3köpf. Hund an der Pforte d. griech. Unterwelt.

Zerbst, ⊙ Anhalt a. d. Nuthe, 19' E. E. AG. Schloß. Bier.

Zereálien, Fest der Ceres b. d. alten Römern 12|19|4. Sammelname für Getreide.

Zerebralsystem, besteht a. Gehirn, 12 Gehirnnervenpaaren, bildet mit d. Rückenmark u. den Rückennerven d. Zerebrospinalsystem.

Zeremonialgesetz, jüdisch. Gesetz, welches den Kultus betrifft.

Zeremonie, (religiöse) Förmlichkeit.

Zeremoniell, Inbegriff der Zeremonien, besond. bei Hofe.

Zeremoniös, förmlich, feierlich.

Zermatt, ○ Wallis, 800 E., a. Fuß d. Matterhorns. Touristenziel.

Zernieren, einschließen (e. ⊕).

Zeroplastik, Wachsbildnerei.

Zertifikat, Beglaubigg, Zeugnis. [bes. Forderungsrechten.

Zessiōn, Abtretg von Rechten,

Zettelbanken, s. Banken.

Zetzsche, Kl Ed., ⚒ u. ∩, * 11|3 30 Altenbg, † 18|4 94 Berl. Sehr verd. um Telegraphenwesen. ⁄.

Zeugdruckerei, Kunst, Farben auf Geweben zu befestigen. Geschieht dch Bindemittel, Beizen, Wasserdämpfe sowie drch geeignete Pressen oder kupferne Walzen, in welchen das Muster eingeschnitten ist.

Zeuge, Person, welche bei Gericht wahrheitsgetreue, eidl. zu erhärtende Aussagen mach. soll.

Zeugniszwang, ausgenommen f. Verwandte usw. DZPO. § 383 ff. StPO. § 48 ff. [sen aller Art.

Zeughaus, Lagerhaus f. Waf-

Zeuglodonten, ausgestorbene Wale. [E. AG.

Zeulenroda, ⊙ Reuß ä. L., 10' E.

Zeus (Jupiter, s. d.), oberster grch. Gott, thronte auf d. Olymp (Z. Olympios), Gatte der Hera.

Zeuxis, klass. ●, ca 420|380 vC.

Zeben, ○ Hannov., 3' E. AG. Ehem. Kloster. Konvent. 8|9 1757.

Zia Gök Alp, * 75 Dijarbekr, türkischer Dichter, Prof. i. Konstantinopel. „Der rote Apfel."

Zibében, große Rosinen.

Zibétkatze, Zibettier, Viverra. Das in ein. Drüse abgesonderte Zibet, bes. der asiat. Zibetkatze, Riechstoff und Arzneimittel.

Zibétratte, Bisamratte.

Ziborium, zur Aufbewahrung der Hostie dienendes Schränkchen oder Kelch.

Zichorie, s. Cichorium.

Zichy (sitschi), 1) Eug., Graf, Wirkl. Geheimr., * 5|7 37 Mihaly, † 26|12 06. 95|98 Reisen im Kaukasus, Zentral- u. Nordasien. ✓ 2) Géza, Graf, einarmiger Klaviervirtuose, * 23|7 49 Sztara, Schüler Liszts, Präs. d. ungar. Nationalmusikakad. Budapest.

Zider, Obstwein.

Ziege, Capra, Gattg d. wiederkäuendn Paarzeher (Hausziege, Bezoarziege. Rassen: Angora-, Kaschmir-, mombrische Z.). Nützl. drch Milch, Haut, Fleisch, Horn.

Ziegenhain, 1) ⊙ Hess.-Nass., 1600 E. E. AG. Schloß. 2) ○ bei Jena. Ziegenhainer Stock aus Kirschbaumholz. [9' E. E. AG.

Ziegenhals, ⊙ Preuß.-Schles.,

Ziegenmelker, Nachtschwalbe, Caprimulgus; Gattung der Singvögel.

Ziegenpeter, s. Parotitis.

Ziegenrück, ⊙ Prov. Sachs. a. Saale, 1400 E. AG.

Ziegler, 1) Heinrich Ans. v. Z. u. Kliphausen, * 6|1 1653 Radmeritz, † 8|9 97 Wurzen. Schrieb Rom.: Asiat. Banise u. a. Kürschner 37. 2) Klara, ♀, München, * 27|4 44 das., debütierte 62 Bamberg, Heroine, † 19|12 09 Münch. 3) Theobald, ⚖, * 9|2 46 Göppingen, 6|11 Prof. Straßbg; † 1|9 18 in e. elsäss. Feldlazarett. Schr. ♛ der Ethik, Die geist. u. sozial. Strömungen d. 19. Jahrh. u. a.

Ziel, Ernst, ✓, * 5|5 41 Rostock, 72|83 Red. d. Gartenlaube. Schr. liter. Essais u. a.

Zielenzig, ⊙ Brandenbg, 6' E. ⚒. AG.

Ziemer, Rücken d. zerlegt. Wild.

Ziemssen, Hugo v., ⚕, * 13|12 29 Greifswald, 63 Prf. Erlangn, 74 München, † das. 21|1 02. Schr. Handbuch der allgem. Therapie.

Zierenberg, ⊙ prß. RB Kassel, 1400 E. AG.

Zierikzee, niederl. ⊙ auf d. Ins. Schouwen, 7' E. Hafen. [AG.

Ziesar, ⊙ Prov. Sachs., 2600 E.

Zieten, 1) Hans Joach. v., prß. Gen., * 18|5 1699, diente s. 13 unt. Friedr. d. Gr., ausgezeichn. Reiterführer, † 26|1 1786 Berlin. 2) Hans Ernst Karl Grf, * 5|3 1770, i. d. Krieg. 13|15 verdient, Feldmarschall, † 3|5 48.

Ziffern, Zahlzeichen, symbol. Zeichen für d. Zahlbegriffe. Römische Z. (additive oder subtraktive Bezeichnung durch Striche), grch. Z. (Buchstaben), ind.-arab. Z. (mit Stellenwert).

Zigeuner, a. Indien stammend, i. 14. Jahrh. nch Europa gekommen. Wandervolk; abergläub., musikal., diebisch, aller Seßhaftigkeit abgeneigt.

Zikáde, Gattg d.r Singzirpen.

Zilizien (A●), Landschaft in Kleinasien.

Ziller, Tuiskon, * 22|12 17 Wasungen, Prf. i. Leipzig., Pädag., † 20|4 82. Erziehend. Unterricht. Herbartianer.

Zillertal, Seitental d. Inns i. Tirol. Fluß Zillerbach mit dem Zillergrund.

Zimbern, german. Volk, schlug 113 (b. Noreja) u. 109|105 v.C. d. Römer, vereinte s. dan m. Teutonen. Durch Marius 101 b. Vercellä vernichtet.

Zimmerlinde, Sparmannia africana, mit hellgrünen Blättern und weißen Blüten.

Zimmermann, 1) Joh. Ge.

Ritter v., ⚕, * 6|12 1728 Brugg, † 7|10 95 Hanov. als großbritan. Leibarzt. Schr. über d. Einsamkeit u. a. Kürschner 78. 2) Klem. v., ♛●, * 5|11 1788 Düsseldorf, † 24|1 69 München. 3) Wilh., ♛, * 9|1 07 Stuttgt, † als Bir Owen 22|9 78. Schr. Ged., ♛ Württembgs, ♛ d. Hohenstaufen, illustr. ♛ d. dtschn Volkes. 4) Alb., Ldschafts●, Salzbrg, * 20|9 09 Zittau, † 18|10 88 Münch. 5) Rich., Landschafts●, * 2|3 20 Zittau, † 4|2 75 Münch. 6) Rob., ⁂, s. 61 Prof. Wien, * 8|11 24 Prag, † das. 31|8 98. Bedeut. Aesthetiker. Schr. üb. d. Tragische u. d. Tragödie, Leibnitz, Herbart, Studien und Kritik zur ⁂ und Aesthetik usw. 7) Alfred, * 8|5 59 Frankenstein, 16|17 Staatssekr. d. Aeußern.

Zimmerwald, ○ b. Bern, Konferenz der radik. Soz. 5|8|9 15 u. 24|29|16.

Zimt, Rinde des Zimtbaums, Cinnamomum (Laurazeen), bes. d. auf Ceylon wachsenden. Dient als Gewürz.

Zingarelli, Nic. Ant., ♪, * 4|4 1752 bei Neapel, † 5|5 37 Torre del Greco. Schr. Opern u. a.

Zingerle v. Sumersberg, Ignaz, Germanist, * 6|6 25 Meran, 59|90 Prof. Insbruck, † das. 17|9 92. Schr. Volkskunde Tirols u. a.

Zingiber, Ingwer.

Zingulum, Gürtel z. Priesteralba.

Zink, Metall, in Natur nicht gediegen vorkommend, in Verbindg m. Sauerstoff, Kohlen- u. Kieselsäure, Schwefel ziemlich verbr. Darst. dch Reduzieren gerösteter oder kalzinierter Z'erze dch Kohle, wobei sich das Z. verflüchtigt u. drch Abkühlg verdichtet wird. Bläulichweiß. Spez. Gew. 7,1. Schmelzpunkt 415⁰. An d. Luft oxydiert es s. oberflächl. In Schwefel- u. Salzsäure leicht lösl. Anwendg z. Gefäßen, Gußwaren, Legierungen, Z'weiß u. Z'präparaten, zum Teil als ⚕ dienend. 1 kg Z. kost. (08) 0,4 M. Deutschland förderte 1/3 d. Welterzeugung.

Zinkblende, ⬡, grün, gelbbraun. Ungarn, Böhmen, Engld. Wichtiges Zinkerz.

Zinken. Holzblasinstr., daher Zinkenisten. In d. Gaunerspr.: Zeichen.

Zinkographie, Hochätzung von Zinkplatten als Ersatz f. d. Holzschnitt. Von Angerer & Göschl i. Wien, Meisenbach in München, Gillot i. Paris sehr vervollkomn.

Zinkspat, s. Galmei.

Zinkweiß, wird drch Erhitzg v. Zink in tönernen Retorten und Verbrennen der Z'dämpfe dch e. heißen Luftstrom dargestellt.

Zinn, silberweißes, glänzendes Metall. Bei d. Darstellg aus Zinnstein werden die Erze zur Entferng fremd. Met. geröstet, dann m. Kohle geschmolzen. Z. knirscht weg. s. kristall. Gefüges b. Bieg. (Z'geschrei). Weich u. geschmeidig. Spez. Gew. 7,29. Schmelzpunkt 230⁰. Anwendg z. Geräten, als Stanniol z. Belegen d. Spiegel, z. Legiergn u. z. Präparat. Herstellg von Lot. Das meiste Z. a. Ostindien (Malakka, Banka).

Zinnlegierungen, Mischg von Zinn, bes. mit Kupfer u. Blei.

Zinnober (Blende), rhomboedrisch, Quecksilbersulfid, derb, koschenillerot. Almaden, Idria. Zur Quecksilbergewinnung, Malerfarbe.

Zinnschmuck, Faluner Brillanten.

Zinnstein, Kassiterit, tetragonal. ⚙ (oxydisch. Erz), Zwillg. Braun, schwarz, rot, grün. Sachsen, Böhm., Galizien, Bretagne, Cornwall, Malakka, Banka. Einziges Zinnerz.

Zinsen, bedungene od. gezwungene Entschädigng für Gebrauch fremden Eigentums (z. B. Mietzins) od. Geldes, meist prozentual; Zinseszins: Zins von den Zinsen usf.

Zinsrechnung. Zinsformel: $z = \frac{k \cdot p \cdot t}{100}$, wo z=Zins, k=Kapital, p=Zinsfuß, t=Zeit in Jahren. Die Zinszeit wird in kaufmänn. Kreisen Dtschlds, in Rußld. Schweiz, Skandinavien der Monat zu 30 Tagen, d. Jahr zu 360 T. gerechnet; in Oesterr. u. d. übrigen Ländern des Kontinents Zinstage n. d. Kalender, Jahr z. 360 T., im bürgerl. Recht Dtschlds, i. Englnd u. den VSt. Tage nach d. Kalender, Jahr zu 365 T. Wo bei gleichem Zinsfuß für mehrere Kapit. u. verschied. Zeiten der Zins ermittelt w. soll (z. B. Kontokorrent einer Bank, Sparkasse), werd. Zinszahlen (Produkt aus Kapit. u. Zahl der Tage) u. Zinsdivisoren gebraucht:

$$z = \frac{k \cdot p \cdot t}{100} = k \cdot n : \frac{36\,000}{p}$$

(Summe der Zinszahlen dch Divisor, also nur 1 Division). Siehe Zinstafel am Schluß d. Buches.

Zinten, ⊙ Ostpr., 3400 E. E. A. G.

Zintgraff, Eugen, * 16/1 58 Düsseldorf, Afrikaforsch. (Nordkamerun 95), † 4/12 97 Teneriffa.

Zinzendorf, Nik. Ludw., Graf, * 26/5 1700 Dresden, gründ. 22 i. Oberlausitz d. Kolonie Herrnhut u. die Brüdergemeine (s. d.), 34 geistl. Missionar i. Nordamerika, † 9/5 60 Herrnhut. /.

Zio (Ziu), altdeutsch für Tyr.

Zion, der östl. Hügel in Jerusalem. Burg Davids.

Zionismus, von Herzl-Wien († 3/7 04), Nordau-Paris unterstützte Bewegg unt. den Juden, auf Schaffung eines Staats in Palästina gerichtet.

Zipperlein, Podagra.

Zirbe, s. Kiefer.

Zirbeldrüse, verkümmertes Ueberbleibsel eines unpaarigen Auges; oben in der Mitte des Gehirns.

Zirbelnuß, s. v. w. Pimpernuß, Staphylea.

Zirka, Abkürz. ca = etwa.

Zirkassier, s. Tscherkessen.

Zirke, ⊙ Posen, 3' E. ⚒.

Zirkel, Instrum. z. Beschreiben v. Kreisen. Verschied. Konstruktion, bes. zu bemerk.: d. Tasterzirkel m. O- od. O förm. Schenkeln z. Messen d. Dicke v. Draht, Zylindern usw., u. d. Z. m. nch ob. verlängert. Schenkeln, welche d. unten abgestochene Maß entweder vergrößert oder verkleinert wiedergibt.

Zirkel, Ferd., ♁ u. ⛏, * 20/5 38 Bonn, † das. 11/6 12, 70/09 Prof. Leipzig. Schr. Lehrb. d. Petrographie u. a.

Zirknitzer See, See in Krain, 22 qkm. Schwankungen.

Zirkon, tetragonal. ♁, braun, rot, gelb, grün.

Zirkonium, Metall, findet sich in Zirkon usw. Amorph oder in stahlgrauen krist. Blättchen. Erhitzt, verbrennt Z. zu Z'oxyd.

Zirkumflex, Akzentzeichen für Länge (~ oder ^).

Zirkumpolarsterne, Sterne, welche nie untergehen.

Zirkus, Bahn der Römer für Wettrennen zu Pferd u. Wagen, länglichrund. Jetzt Vorstellungsraum für Kunstreiter.

Zirzensische Spiele, röm. Wettfahrten, Wettrennen u. Kämpfe i. Zirkus z. gew. Festzeiten, bes. glänznd d. Ludi romani i. Sept.

Zisalpin, bei den Römern die Länder südl. der Alpen. Z'e Republik, Name d. v. Bonaparte gegr. Staats (1797/02); nachher italienische Republik genannt.

Ziselieren, Bearbeiten d. Metalle m. Grabstichel, Meißel und Feile, bes. die Bearbeitg der mit d. Hamer getriebenen Figuren.

Ziska (schischka), Joh., Z. v. Trocnow, Hussitenfeldhr, * 1360, einäugig, focht f. 1410 geg. Türken u. Franzos., führte s. 19 die

Hussiten überall siegreich, † 11|10 24 vor Pribislaw an der Pest.

Zisleithanien, Oestr. diesseits d. Leitha; s. 67 Name für die i. früh. östr. Reichsrat vertreten. Kronländer der österr. Monarchie.

Zispadanische Republik, oberital., 1796 v. Bonaparte gegründeter Staat.

Zisrhenanische Republik, von rheinischen Städten 1797 geplanter Staat.

Zissoïde, Kurve 3. Ordnung. Tafel XXII, 5.

Zistérne, künstlicher Behälter z. Sammeln des Regenwassers.

Zisterzienser, Mönchsord., 1098 gestiftet durch Abt Robert in Citeaux. Gehoben drch Bernhard v. Clairveaux (daher Bernhardiner). Aszese. Tracht weiß mit schwarz. Gürtel. Feuillanten u. Trappisten davon ausgegangn.

Zitadelle, Stadtfeste.

Zitat, zitieren: angeführte Schriftstelle.

Zitation, Vorladung vor Gericht.

Zitelmann, Konr., / (K. Telman), Mentone, * 26|11 54 Stettin, † 24|1 97 Rom. Schr. Nov., Zeitromane u. a. Ausgewählte Werke VIII. 08.

Zither, Saiteninstr. mit flach. Resonanzkasten, über den 36 bis 42 Saiten laufen, davon 5 üb. ein Griffbrett.

Zitrin, s. Quarz.

Zitronat, unreife Schale einer süßen Zitronenart. Verwendg. z. Eingemachtem, Backwaren.

Zitrone, s. Citrus.

Zitronensäure, sehr verbr. im Pflanzenreich. Farbl. Prismen, in Wasser u. Alkohol löslich. Zu Limonade und in der ⚕.

Zittau, ⊙ Bzt. Sachsen, 37' E. AG. RBN. Fabr.

Zittel, 1) Karl, * 21|6 02 Schmieheim (Bad.), † Heidelberg, Begründ. d. Protestantenvereins, † 28|8 71. 2) Kl A. v., Paläontol., * 25|9 39 Bahlingen i. Kaiserstuhl, s. 66 Prof. Münch., † das. 5|1 04. Schr. Handbuch u. Grundriß der Paläontologie. ♕ der Geologie.

Zitteraal, s. Zitterfische.

Zitterfische, elktr. F. (Zitteraal, Z'rochen) geben elektr. Schläge.

Zittergras, Bryza media, Gramineen.

Zitterrochen, s. Rochen.

Zitwerwurzel, s. Curcuma.

Zivil, bürgerlich.

Zivilehe, nach Reichsgesetz 6|2 75 Eheschließung nur drch staatliche Behörde rechtsgültig.

Zivilisation, gesittetes Dasein unt. e. bürgerl. Gesetz äußerlich. Dagegen Kultur innerlich.

Zivilliste, Unterhaltgssumme, welche dem Landesherrn gesetzlich ausgesetzt war.

Zivilprozeß, Verfahren z. Entscheidng bürgerl. Rechtsstreitigkeiten. Deutsche ZPO 30|1 77.

Zivilstand (Personenst.), Zusamenfassg d. persönl. Verhältnisse des einzelnen, die im Z'-register aufgezeichnet werden: Geburt, Hochzeit, Tod usw.

Zivilversorgungsschein, Berechtigngsschein für Militäranwärter z. Anstellg i. Zivildienst.

Zlota-Lipa, l. Nfl. d. Dnjestrs. 15 ⚔. Vorstoß 3|8 16.

Znaim, H⊙ Mähr. a. d. Thaya, 19' E. E. Waffenstillstnd 12|7 1809.

Znin, ⊙ preuß. RB Bromberg, 4500 E.

Zobel, Mustela Zibellina, in d. Polargegend. heimische Art der Marder. Ausgezeichn. Pelzwerk.

Zobeltitz, 1) Hanns v., /, * 9|9 58, † 4|4 18, 91 Red. d. Daheim. Rom. D. ewige Braut 94, D. Generalsgöre 97, Sieg 12, Der Alte auf Topper. 2) S. Brud. Fedor, * 5|10 57, /, Nov., Rom.: Flittergold 88, Besser Herr als Knecht 00, 3 Mädchen am Spinnrad 12. Dramen.

Zobten, 1) ▲ i. Preuß.-Schles., 728 m. 2) ⊙ Prß.-Schles., 2300 E. E. AG.

Zodiakallicht, Lichtschein, der zur Zeit d. Tag- u. Nachtgleichen

abends am westlichen, morgens am östlichen Himmel sichtbar ist.

Zodiăkus, Tierkreis. [AG.

Zöblitz, ⊙Bst.Sachs., 2400 E.E.

Zöckler, Otto, *27|5 33, protest. ✝, 66 Prof. Greifswald, † 9|2 06. Handbch d. theol.Wissenschaften IV, 89. Apol. d. Christentums 01.

Zölenteräten, Hohltiere,Tiertypus, umfaßt Schwāme, Nesseltiere(Korallen,Polypomedusen) und Rippenquallen.

Zölestin, Ⓜ, farblos bis blau, schwefels. Strontium. Verwend. z. Strontiumpräparaten. Sizil.

Zölestin, 5 Päpste d. 5., 12., 18. Jhrh., v. Bedeutg nur V. 1254|96.

Zölestiner,Mönchsorden, gest. dch Pet. v. Morrone, spät. Papst Zölestin V. Strenge Einsiedelei.

Zölibat, Ehelosigkeit, ursprgl. freiw., seit Gregor VII. Zwang f. d. kath. Priester; in d. griech. Kirche nur für Bischöfe.

Zöllner, 1) Kl F., ♫, *17|3 1800 Mittelhausen, † 25|9 60 Leipzig. Verdienste um Männergesang. 2) Joh. Frdr., ✶, *8|11 34 Berl., † 25|4 82 Prf. Leipzig. Verdient. Astrophysiker; bekannt dch seine Verteidigung des Spiritismus.

Zönakel,Speisesaal, besond. i. Klöstern.

Zönobium, gemeins.Leb.,Kloster; Zönobit, Klosterbruder.

Zörbig, ⊙ Prov. Sachs., 4' E. AG. Schloß.

Zoëtrop, Stroboskop: Lebensrad; zylindrischer Apparat, der durch Drehg die Täuschg hervorruft, als ob ein i. verschiedenen Stellungen gezeichneter Gegenstand sich fortbewege.

Zötus ,Versammlung, besond. Gesamtheit der einer öffentlich. Lehranstalt Angehörigen.

Zofingen, ⊙ Kanton Aargau, Schweiz, 5' E. Studentenverbg.

Zoilos, grch. Grammatiker, ca 270 vC., als Tadler (Homers) sprichwörtlich.

Zola, Emile, *2|4 40 Aix, franz. naturalist. Rom./ Paris, † das. 29|9 02. Schr. d. 20bänd. Romanzyklus: Les Rougeon-Macquart. (Daraus bekañt bes. Nana u. La Débâcle), Lourdes,Rome,Paris u. v. a. Werke 86, Theater 78.

Zoll, Steuer von aus dem Auslande einkomenden Waren. Gewichtszoll: weñ er nach d. Gew., Wertzoll: wenn er nch d. Werte d. Waren erhob. wird. Zolltarif: Verzeichn. d.Einheitsbeträge d. auf d.zollpflicht.Waren gelegten Zölle. Schutzzoll: s. d.

Zoll, früher 1/12 od. 1/10 Fuß.

Zoller, Edmund v., /, *20|5 22 Stuttgrt, † das. 2|4 02. Begründ. Illustr.Welt,Ueb.Land u.Meer, Romanbibliothek u. a.

Zollern, s. Hohenzollern

Zolling,Theoph., *30|12 49 Scasati, /. Herausgeb. der Gegenwart, Berl., † das. 23|3 01. Schr. über Kleist, geistvolle Pariser Feuilletons, Berliner Romane.

Zollverein, Deutscher, 1819|30 Abschluß v. Verträg. zw. Preuß. u. einigen v. seinem Gebiete umschloss. Fürstentümern zwecks gemeins. Zollverbands. 28 Gründg des Süddtsch. Zollvereins u. des Mitteldtschn Handelsvereins; 33 Vereinigg d. Süddtschen m. Prß. Zollverein; 1|1 34 Preuß.-dtsche Zollvereine; 66 Gründg d. Bundesrats u. Zollparlaments. Zolleinheit endlich erreicht in dtscher Reichsverfassg v. 16|4 71, Art. 39.

Zombor, ungar. ⊙, 31' E. E.

Zone, Gürtel, Teil d. Erd- od. Himmelskugel, w. v. 2 Parallelkreisen begrenzt wird.

Zonentarif, Einteilg d. Bahnfahrpreise nach Entferngszonen. Oesterr., Rußld, Schwed., Ital.

Zoochemie, lehrt Entstehg u. Zersetzg der chemischen Bestandteile des Tierkörpers.

Zoologie,Wissnsch.v.d.Tieren, zerfällt in Zoographie (äuß. Beschreibg), Zootomie (lehrt iñer. Bau), Zoogeographie

(Verbreitng) u. Paläozoologie (Kunde von den ausgestorbenen Tieren).

Zoologische Gärten, der erste in Paris 1794; London, Amsterdam, Antwerpen, Berl. 48; Hamburg, München (Hellabrunn) 11.

Zoologische Stationen, i. Neapel, Triest, Helgoland, Rovigno usw. zu ständiger Beobachtng u. wissenschaftlich. Bearbeitng von Meerestieren.

Zoopathologie, lehrt Krankheiten der Tiere.

Zoophyten, Pflanzentiere, z. B. Korallen, Schwämme usw.

Zopf d. Männer, wurde i. Frkreich drch Ludwig XIV., 1718 dch Friedrich Wilh. I. von Preußen eingef.; Ende d. 18. u. Anfang d. 19. Jahrh. allmähl. aufgegeben. Jetzt Zopf i. v. w. Veraltetes, Geschmacklosigkeit, Pedanterie.

Zoppot, ⊙ b. Danzig a. d. Ostsee, 15' E. E. AG.

Zorn, Phil., ♁, * 13/1 50 Baireuth, 77 Prf. Königsbg, 99 Haager Friedenskonferenz, 07 Die deutsche Reichsverfassung.

Zorn v. Bulach, Hugo, Freih., elsäss. Polit., * 8/9 51, 81/98 MR, 08 Staatssekr. f. Elsaß-Lothr.

Zorndorf, ○ bei Küstrin, 1' E. ⚔ 25/8 1758.

Zoroaster, pers. Zarathustra: Gründ. d. altpersisch. Lichtrelig. Seine Lehre ist nicht dualistisch, indem d. böse Welt, d. guten untergeordnet, zeitl. entstanden u. zeitl. wieder vergeht. Noch leben Anhänger (s. Parsen).

Zorrilla y Moral, Don José, span. Dichter, Madrid, * 21/2 17 Valladolid, † 23/1 93 Madrid, 89 gekrönt. Schr. Dramen, nation. Ged., Epen u. a. Werke 53, III.

Zossen, ⊙ Brandenburg, 5' E. E. AG.

Zote, unsittl. Ausdruck, schlüpfrige Erzählung.

Zrinyi, Nikol. Graf, Ban von Kroatien, Tavernikus von Ungarn, * 1508, fiel 7/9 66 b. d. Verteidigung von Szigeth.

Zschokke, Heinr., ✍, * 22/3 1771 Magdebrg, † 27/6 48 Aarau. In d. Schweiz päd. u. polit. tätig. Schr. Erzähl., histor. Schriften, Stunden der Andacht u. v. a.

Zschopau, ⊙ St. Sachs. a. Fl. Z., 7' E. E. AG.

Zsigmondy, Emil, * 11/8 61 Wien, ausgez. Alpinist, † 6/8 85 Meije (Dauphin). Schr. Die Gefahren der Alpen.

Zuaven, seit 1830 franz. Truppen in oriental. Uniform; franz. Kolonialtruppen.

Zuchthaus, s. Strafe.

Zuchtwahl, natürliche, nach Darwinscher Lehre die auf der Verschiedenheit d. Widerstandsfähigkeit u. des Anpassungsvermögens d. Individuen beruhende Auswahl der Spielarten im Kampf ums Dasein.

Zucker, wird hauptsächlich aus Zuckerrohr u. Runkelrüben gewonnen. Die Rübe wird gewaschen, zerrieben, mit Walzen od. Press. ausgepreßt; auch bedient man sich zur Saftgewinnung der Zentrifugalmaschine u. des Diffusionsverfahrens (Auflösng in Saft u. Wasser). Der Saft wird alsdann gereinigt u. v. d. Wasser durch Verdampfen befreit u. schließl. raffiniert. Die Herstellung d. Z.'s aus d. Z.'rohr ist im wesentl. gleich, der Saft ist aber reiner. Der Z. bildet dch d. Gärg Alkohol. Sehr viele Früchte enthalten Z., dieser ist aber nicht kristallisierbar. Nebenprod. der Z.'fabrikat.: Melasse, Sirup usw. 13/14 Welternte in Mill. Tonnen an Rohrz. 8,9, Rübenz. 8,6; hiervon Dtschld 2,6 (Ausfuhr Dtschl. 1,1 i. ganz., nch Engld 0,8). 15/16 Z.'erzeugg Dtschl. auf 1,5 zurückgegangen. Zuckerverbr. auf den Kopf d. Bevölkerung 79 : 5,5 kg, 12 : 21,8 kg.

Zuckercouleur, s. Karamel.

Zuckergast, Lepisma saccharina, Insekten, silberglänz., nascht Zucker, Mehl usw.
Zuckerharnruhr, Diabetes mellitus, s. Harnruhr.
Zuckerhirse, s. Sorghum.
Zuckerrohr, Saccharum officinarum, Gramineen, Ostindien, Euphrat. Saft zu Zucker.
Zuckerrübe, Abart der Runkelrübe, bes. angebaut i. Schlesien, Posen, Rst. u. Prov. Sachsen.
Zuckersäure, Oxalsäure (s. d.).
Zügel, Heinrich, Tier●. Prof. München, * 22|10 50 Murrhardt, Württemberg.
Züllichau, ⊙ Brandenbg, 8' E. E. AG.
Zülpich, ⊙ Rheinprv., 2' E. E. Schloß. ⚔ 496 u. 612.
Zülz, ⊙ Prß.-Schles., 3' E. Schlß.
Zünder, bei Geschossen unterschieden Aufschlag- u. Zeitzünder, bei Gasmotoren (Automobilen) magnetelektrische Zünder.
Zündhölzchen, aus Tannen-, Fichten- u. Espenholz, das mit Masch. zerspalten u. verarbeitet wird. Die gefahrlosen schwed. Z. haben als Zündmasse chlorsaures, doppeltchromsaur. Kali, salpetersaures Bleioxyd, Schwefel, Braunstein, Grauspießglanz, Glaspulver usw., w. nur auf e. mit rotem Phosphor usw. behandelten Fläche s. entzünden lassen. Die Verwendung von weißem Phosphor a. Zündmasse s. 07 i. Dtschld verboten. Phosphorz. s. 33 (Kammerer Wttbg), schwedische Z. s. 48.
Zündnadelgewehr, prß. Hinterlader, v. Dreyse 1841 erfund.
Zünsler, Lichtmotten, Pyralidae, Fam. d. Kleinschmetterlinge.
Zürich, schweiz. Kant. a. Z'er See, 1729 qkm, 534' E. H⊙ Z. a. Z'er See u. der Limmat, 196' E. Univ., Polytechn. Friede 10|11 59.
Züricher See, Alpensee i. Kanton Z. a. d. Grenze von Zürich, Glarus u. Schwyz, 88 qkm.
Zütphen, niederländ. ⊙ a. d. Yssel, 184' E. E.
Zuffenhausen, ⊙ b. Stuttgart, 14 500 E. Industrie.
Zug, schwz. Kant. 240 qkm, 29' E. H⊙ Z. am Z'er See, 8' E. E.
Zug, Unterabtlg d. Kompanie.
Zuger See, Alpensee i. Kanton Zug, 38,5 qkm, am Rigi.
Zugspitze, ▲ d. Alpen i. Bayern, 2965 m. Höchster deutscher ▲.
Zugvögel, ziehen vor Eintritt des Winters in warme Länder; meist Insektenfress., Wasservög.
Zuidersee (seu-), Busen der Nordsee in Holland, 3139 qkm. Trockenlegung d. südl. Teils in Angriff genommen.
Zulu, Zulukaffern: s. Kaffern.
Zumbusch, 1) Kasp., Bildh., Wien, * 23|11 30 Herzebrock, † 29|9 15. Beethoven-, Maria-Theresia-Denkmal usw. 2) **Ludwig**, ●, * 17|7 61, † Wien 15.
Zumpe, Herm., ♫, * 9|4 50 Taubenheim, 91|95 Kapellmstr. Stuttgart, 98 Schwerin, 01 München Generalmusikdirekt., † 4|9 03 das.
Zumpt, Karl Gottl., Ψ, * 20|3 1792 Berl., † 25|6 49 Karlsbad. Prf. Berl. Schr. Latein. Gram. u. a.
Zunft, ehem. Gewerbsverbindung z. ausschließl. Gewerbebetrieb und zugl. organisierter Bestandteil der Bürgerschaft in dtschn Städten d. Mittelalters.
Zunge, muskulös. Organ, welches i. sein. Geschmackswärzchen d. Endiggen d. Geschmacksnerven beherbergt. (Taf. III, Fig. 1, 18.)
Zungenreden, Apostelgesch. 2 u. 1. Kor. 14 eine Form d. geistig. Ansteckung.
Zuntz, Rob., Physiologe, * 6|10 47 Bonn, s. 74 Prof. das., Leiter d. tierphysiol. Instituts. Verd. um die Lehre v. Stoffwechsel.
Zurechnung, Imputation: Zurückführg e. tatsächl. Handlg auf d. Willen d. Handelnden behufs Feststellg s. Verantwortlichkeit. Z'sfähigkeit mit Beginn des 12.

Fahrs, ausgeschlossen b. Bewußtlosigkt, krankhaft. Einfluß usw.

Zuständigkeit, s. Kompetenz.

Zwangsenteignung, s. Enteignung.

Zwangsjacke, Kleidgsstück, um Tobsüchtige unschädl. zu machen.

Zwangskurs, der durch staatl. Zwangsmaßregeln e. Staatspapiergeld beigelegte Wert.

Zwangsvollstreckung, Exekution: auf Grund e. Urteils durch d. Gerichtsvollzieher erfolgende Durchführung d. Rechtsspruchs.

Zweckverband, Zusamentritt v. Gemeinden zu e. bestimt. Zweck.

Zwehl, v., Gen. d. Inf., Gouv. v. Antwerpen. 28|10 14 p. i. m.

Zweibrücken, ⊙ Rhnpfalz, 15' E. E. OLG. LG. AG.

Zweiflügler, Diptera, Ordng der Insekten (Fliegen, Mücken, Flöhe usw.).

Zweikampf, vereinbart. regelrechter Kampf in Ehrenhänd. m. tödl. Waffen; strafbar nch StGB. §§ 201|10, in Oesterr. m. Kerker.

Zweisamenlappige Pflanzen, s. Dikotyledonen.

Zweites Gesicht, angebl. Gabe, entfernte od. zukünftige Dinge wahrzunehmen. [AG.

Zwenkau, ⊙ Bst. Sachs., 5' E. E.

Zwerchfell, scheibenförmiger, nach oben gewölbter Muskel, w. Brust u. Bauchhöhle trennt; erweitert beim Einatmen d. Brusthöhle, indem es sich abflacht.

Zwerge, kleine, meist mißgestaltete Menschen. In d. germ. Mythologie freundl. kleine Erdgeister, geschickte Metallarbeiter, Musikanten usw.

Zwergpalme, Chamaerops, angepfl. in Alger. Fasern d. Stams z. Stricken, Blätter z. Weberei en und Hüten.

Zwickau, sächs. Kreishptmanschaft, 2548 qkm, 858' E. H⊙ Z. a. d. Z'er Mulde, 74' E. E. LG. AG. RBS. Fabriken, Handel.

Zwiebel, 1) Bulbus, der auf scheibenförm., v. fleisch. Blättern umgeben. Stame sitzende Sproß der Liliazeen. 2) s. Lauch.

Zwillich, Drell.

Zwillinge, 1,25% d. Geburten.

Zwillinge, Sternbild u. 3. Zeichen des Tierkreises.

Zwingenberg, ⊙ Bst. Hessen, 2' E. E. AG. Schloß.

Zwinger, d. Umgang zw. äuß. u. inerer Mauer e. Burg oder befestigten Stadt.

Zwingli, Ulr., Reformat., * 1|1 1484 Wildhus, 1506 Pfr. Glarus, 19 am Großmünster Zürich, trat geg. d. Ablaßpred. Samson auf u. setzte 25 d. Reformat. durch. Fiel ⚔ b. Kappel 11|10 31 gegen die katholischen Kantone.

Zwintscher, Oskar, * 2|5 70 Leipzig, namhafter ☻, Prof. der Akademie in Dresden, † 11|3 16. Stimungsbilder.

Zwischendeck, unterstes Deck. Auf Passagierschiffen der Raum für Reisende 3. Klasse.

Zwittau, ⊙ i. Mähren, 10' E. Webereien.

Zwölf Nächte, Zeit von Weihnacht bis Dreikönige (6|1). Spielen in Sage und Aberglaube große Rolle.

Zwölftafelgesetz, s. Dezemvirn.

Zwönitz, ⊙ Bst. Sachs., 4' E. E.

Zwolle, niederld. ⊙, 34' E. E.

Zyan, chlorähnl. Stoff, besteht a. Kohlenstoff u. Stickst. Farbl. Gas, brennbar. [gensalz.

Zyaneisenkalium = Blutlau-

Zyankalium, blausaures Kali: bildet sich b. Schmelzen v. Blutlaugensalz m. kohlens. Kali. Kristallisiert i. Würfeln, i. W. lösl., sehr giftig. Verwendg z. galvan. Vergold. u. Versilbern, Photogr., Ausziehen von Gold aus Erzen.

Zyankaliumvergiftung äußrt sich durch Konvulsionen, krampfartig. Atmen, raschen Tod. Gegenmitt.: Brechm. u. Chlorwasser.

Zyanométer, Instrument zur Messung der Bläue d. Himmels.

Zyanose, blaue Färbg d. Haut.

Zykladen, grch. Archip. i. Aegäischen Meer, 2695 qkm, 135' E.

Zyklische Dichter, griech. Dicht., w. in homerisch. Weise d. Taten der griech. Helden besangen.

Zykloide, Radlinie, Kurve, beschrieben von e. Punkt eines auf e. Geraden rollenden Kreises (Taf. XXII, 6).

Zyklon, Wirbelsturm, Luftwirbel, bildet sich um Stellen kleinsten (od. größten) Luftdrucks.

Zyklopen, einäugige Riesen d. griechischen Sage.

Zyklus, griech. = Kreis, Inbegriff zus. gehörig. Werke od. Vorträge, Zeitraum, nch dess. Ende dieselben Erscheinungen wiederkehren, z. B. Sonnenz. v. 28 J., nach wch. die Daten wieder auf dens. Wochentag fallen. Mondzykl. u. a. **Geograph. Z.**, v. d. Amerikan. Davis geprägter Begriff f. die aufeinander folgenden Erosionsstufen eines Landraums, endigend mit e. d. Erosionsbasis entspr. „Fastebene".

Zylinder, Walze, Rundsäule; begrenzt v. zwei ebenen Grundkreisen u. d. krum. Mantelfläche, die man sich durch Umbiegen e. Rechtecks entstanden denken kan. Volum. = Grdfläche mal Höhe.

Zymbal, **Y**, Hackbrett.

Zymbalum, **Y**, Schallbecken.

Zymotische Krankheiten, K., w. dch Gärgsstoffe erzeugt werden, fast identisch m. Infektionskrankheiten.

Zyniker, d. i. Hündische, griech. Philosophenschule, gest. v. Antisthenes 4. Jahrh. vC., noch im 2. Jahrh. nC., verachteten alle Verfeinerung des Lebens.

Zynisch, hündisch, schamlos.

Zypern, Insel i. Levantischen Meer, 9282 qkm, 274' E. ▲ Olymp, 2018 m. **Prod.**: Wein, Getreide, Baumwolle, Blumenkohl, Südfrüchte, Zeder, Zypresse. H⊙ Nikosia. 1571 türk. 4/6 78 unt. engl. Verwaltung u. Besatzung.

Zypresse, Kupressineen, dichte, kegelförm. Krone; Südeuropa, Kleinasien, Nordafrika. Holz zu feinen Arbeiten. Harz z. Räuchern. Aether. Oel zum Einbalsamieren von Leichen.

Zythera, griechische Ins., jetzt Cerigo.

Zytisus, Bohnenbaum, Goldregen, Papilionazeen, Südeuropa; Zierstrauch; Same giftig.

Aenderungen während des Druckes:

Zu Spalte 849, **Kaulbach 4)**, Friedr. Aug. v., † 26/1 20.
Zu Spalte 853, **Keller 5)**, Paul, † Jan. 20.

Post- und Telegraphengebühren
vom 1. Oktober 1919.

O = Orts- und Nachbarortsverkehr; D = Deutschland, Luxemburg, Republik Österreich, Tschechoslowakien, Ungarn; A = das übrige Ausland.

Freimachungszwang für alle Sendungen außer gewöhnlichen und eingeschriebenen Briefen und Postkarten, nfr = nicht freigemacht.

Briefe: bis 20 g O: 15 Pf., D: 20 Pf.; über 20 bis 250 g O: 20 Pf., D: 30 Pf.; A: Gewicht unbeschränkt, bis 20 g 30 Pf., jede weiteren 20 g 20 Pf.; nfr O, D, A das Doppelte.

Postkarten: O: 10 Pf., D und A: 15 Pf.; mit Antwort O: 20 Pf., D und A: 30 Pf.; nfr das Doppelte.

Drucksachen: O und D: bis 50 g 5 Pf.; über 50 bis 100 g 10 Pf.; über 100 bis 250 g 20 Pf.; über 250 bis 500 g 30 Pf.; über 500 bis 1000 g 40 Pf. A bis 2000 g zulässig, je 50 g 5 Pf.

Geschäftspapiere: O und D bis 250 g 20 Pf.; über 250 bis 500 g 30 Pf.; über 500 bis 1000 g 40 Pf.; A bis 2000 g zulässig, je 50 g 5 Pf., mindestens 30 Pf.

Warenproben: O und D bis 250 g 20 Pf.; über 250 bis 500 g 30 Pf.; A je 50 g 5 Pf., mindestens 20 Pf. Nach Luxemburg, Ungarn und A nur bis 350 g zulässig.

Mischsendungen: O und D wie Geschäftspapiere; A für 50 g 5 Pf., mindestens 20 Pf., wenn nur Drucksachen und Warenproben, sonst mindestens 30 Pf.

Einschreibgebühr: O, D, A: 30 Pf.

Wertangabe: für Briefe und Pakete O und Deutschland die gewöhnliche Gebühr, dazu Einschreibgebühr 30 Pf. und Versicherungsgebühr von 40 Pf. für je 1000 Mark.

Nachnahme: bis 1000 Mark, Vorzeigegebühr O und Deutschland 25 Pf., dazu Gebühr für Übersendung des eingezogenen Betrages.

Postauftragsbriefe: O und Deutschland bis 1000 Mark 75 Pf., dazu Gebühr für Übersendung des eingezogenen Betrages.

Postanweisungen: O und Deutschland einschließlich Republik Österreich (100 Kronen) bis 5 Mark 20 Pf.; über 5 bis 100 Mark 40 Pf.; über 100 bis 250 Mark 60 Pf.; über 250 bis 500 Mark 80 Pf.; über 500 bis 1000 Mark 100 Pf.; A für je 40 Mark 20 Pf.

Postscheckkonto: Einzahlungen durch Zahlkarte bis 25 Mark 5 Pf.; höhere Beträge 10 Pf.

Pakete: bis 20 kg zulässig, O und Deutschland, N = Nahzone bis 75 km, F = Fernzone über 75 km: bis 5 kg N 75 Pf., F 1 Mark 25 Pf.; über 5 bis 10 kg N 1 Mark 50 Pf., F 2 Mark 50 Pf.; über 10 bis 15 kg N 3 Mark, F 5 Mark; über 15 bis 20 kg N 4 Mark, F 6 Mark. *Dringende* Pakete 2 Mark mehr, Zustellungsgebühr 40 Pf.

Eilbestellung: Vorauszahlungsgebühr O u. Deutschland für eine *Briefsendung* nach dem Ortsbestellbezirk 50 Pf., nach dem Landbestellbezirk 1 Mark, für ein *Paket* nach dem Ortsbestellbezirk 75 Pf.; nach dem Landbestellbezirk 1 Mark 50 Pf.

Ausfertigungsgebühr für das Überweisungstelegramm bei telegraphischen Postanweisungen 25 Pf.

Rückscheingebühr 40 Pf.

Flugpost zwischen Friedrichshafen und Berlin: Annahme an jeder Postanstalt, Aufschrift „durch Flugpost"; außer der Postgebühr für Postkarten 10 Pf.; für Briefe bis 20 g 10 Pf., über 20 bis 50 g 40 Pf., über 50 bis 100 g 80 Pf., über 100 bis 250 g 1 Mark 20 Pf., Pakete (bis 20 kg) jedes angefangene kg 5 Mark.

Telegramme: Stadtverkehr jedes Wort 8 Pf., mindestens 80 Pf.; Fernverkehr jedes Wort 10 Pf., mindestens 1 Mark. D = dringendes Telegramm: dreifache Gebühr; RP = Telegramm mit bezahlter Antwort: Gebühr für 10 Worte mehr.

Zinstafel		1/4 %	1/3 %	1/2 %	3/4 %	2 %	3 %	4 %	5 %	6 %
1000	monatlich	0,21	0,28	0,42	0,63	1,67	2,50	3,33	4,17	5,00
	jährlich	2,50	3,33	5,00	7,50	20,00	30,00	40,00	50,00	60,00
2000	monatlich	0,42	0,56	0,83	1,25	3,33	5,00	6,67	8,33	10,00
	jährlich	5,00	6,67	10,00	15,00	40,00	60,00	80,00	100,00	120,00
3000	monatlich	0,63	0,83	1,25	1,88	5,00	7,50	10,00	12,50	15,00
	jährlich	7,50	10,00	15,00	22,50	60,00	90,00	120,00	150,00	180,00
4000	monatlich	0,83	1,11	1,67	2,50	6,67	10,00	13,33	16,67	20,00
	jährlich	10,00	13,33	20,00	30,00	80,00	120,00	160,00	00,00	240,00
5000	monatlich	1,04	1,39	2,08	3,13	8,33	12,50	16,67	20,83	25,00
	jährlich	12,50	16,67	25,00	37,50	100,00	150,00	200,00	250,00	300,00
6000	monatlich	1,25	1,67	2,50	3,75	10,00	15,00	20,00	25,00	30,00
	jährlich	15,00	20,00	30,00	45,00	120,00	180,00	240,00	300,00	360,00
7000	monatlich	1,46	1,94	2,92	4,38	11,67	17,50	23,33	29,17	35,00
	jährlich	17,50	23,33	35,00	52,50	140,00	210,00	280,00	350,00	120,00
8000	monatlich	1,67	2,22	3,33	5,00	13,33	20,00	26,67	33,3.	40,00
	jährlich	20,00	26,67	40,00	60,00	160,00	240,00	320,00	400,00	480,00
9000	monatlich	1,88	2,50	3,75	5,63	15,00	22,50	30,00	37,50	45,00
	jährlich	22,50	30,00	45,00	67,50	180,00	270,00	360,00	450,00	540,00

Immerwährender Kalender

gültig vom 15. Oktober 1582 bis 28. Februar 4000

mit Angabe des Osterdatums für die Jahre 1700 bis 2099

von E. Merz.

Erklärung.

In der Mitte befinden sich die Monate und ihre einzelnen Tage; zu beiden Seiten derselben stehen die Wochentage; über und unter diesen sind die Jahreszahlen angebracht, die Schaltjahre sind doppelt angeführt. — Die bei den Jahreszahlen stehenden Daten (M. = März, A. = April) sind das Osterdatum für die Jahre 1700 bis 2099.

Um den Wochentag eines bestimmten Datums zu finden, sucht man zuerst die Jahreszahl und verfolgt die betreffende Spalte bis zu dem entsprechenden Quadrat der Wochentage. Hierauf sucht man das betreffende Monatsdatum und verfolgt dessen Zeile bis ebenfalls zu dem entsprechenden Quadrat der Wochentage. Wo sich die Spalte der Jahreszahl und die Zeile des Monatsdatums kreuzen, steht der Name des gesuchten Wochentages.

Ist das Jahr ein Schaltjahr und handelt es sich um einen Tag des Januar oder Februar, so ist die erste der gleichlautenden Jahresspalten (wobei kein Osterdatum steht) zu nehmen; für die übrigen Monate gilt die zweite Spalte

17. 21. 25. 29. 33. 37. hundert und

		00 11. A.	01 27. M.	02 16. A.	03 8. A.	04
04 23. M.	05 12. A.	06 4. A.	07 24. A.	08	08 8. A.	09 31. M.
10 20. A.	11 5. A.	12	12 27. M.	13 16. A.	14 1. A.	15 21. A.
16	16 12. A.	17 28. M.	18 17. A.	19 9. A.	20	20 31. M.
21 13. A.	22 5. A.	23 28. M.	24	24 16. A.	25 1. A.	26 21. A.
27 13. A.	28	28 28. M.	29 17. A.	30 9. A.	31 25. M.	32
32 13. A.	33 5. A.	34 25. A.	35 10. A.	36	36 1. A.	37 21. A.
38 6. A.	39 29. M.	40	40 17. A.	41 2. A.	42 25. M.	43 14. A.
44	44 5. A.	45 18. A.	46 10. A.	47 2. A.	48	48 14. A.
49 6. A.	50 29. M.	51 11. A.	52	52 2. A.	53 22. A.	54 14. A.
55 30. M.	56	56 18. A.	57 10. A.	58 26. M.	59 15. A.	60
60 6. A.	61 22. M.	62 11. A.	63 3. A.	64	64 22. A.	65 7. A.
66 30. M.	67 19. A.	68	68 3. A.	69 26. M.	70 15. A.	71 31. M.
72	72 19. A.	73 11. A.	74 3. A.	75 16. A.	76	76 7. A.
77 30. M.	78 19. A.	79 4. A.	80	80 26. M.	81 15. A.	82 31. M.
83 20. A.	84	84 11. A.	85 27. M.	86 16. A.	87 8. A.	88
88 23. M.	89 12. A.	90 4. A.	91 24. A.	92	92 8. A.	93 31. M.
94 20. A.	95 5. A.	96	96 27. M.	97 16. A.	98 8. A.	99 24. M.
Mo.	Di.	Mi.	Do.	Fr.	Sa.	So.
Di.	Mi.	Do.	Fr.	Sa.	So.	Mo.
Mi.	Do.	Fr.	Sa.	So.	Mo.	Di.

Januar 31.	Februar 28. 29.					
	März 31.			April 30.		
		Mai 31.	Juni 30.	Juli 31.	August 31.	September 30.
Oktober 31.	November 30.					Dezember 31.
6. 13. 20. 27.	3. 10. 17. 24. 31.	5. 12. 19. 26.	2. 9. 16. 23. 30.	7. 14. 21. 28.	4. 11. 18. 25.	1. 8. 15. 22. 29.
7. 14. 21. 28.	4. 11. 18. 25.	6. 13. 20. 27.	3. 10. 17. 24. 31.	1. 8. 15. 22. 29.	5. 12. 19. 26.	2. 9. 16. 23. 30.
1. 8. 15. 22. 29.	5. 12. 19. 26.	7. 14. 21. 28.	4. 11. 18. 25.	2. 9. 16. 23. 30.	6. 13. 20. 27.	3. 10. 17. 24. 31.

18. 22. 26. 30. 34. 38. hundert und

00 13. A.	01 5. A.	02 18. A.	03 10. A.	04	04 1. A.	05 14. A.
06 6. A.	07 29. M.	08	08 17. A.	09 2. A.	10 22. A.	11 14. A.
12	12 29. M.	13 18. A.	14 10. A.	15 26. M.	16	16 14. A.
17 6. A.	18 22. M.	19 11. A.	20	20 2. A.	21 22. A.	22 7. A.
23 30. M.	24	24 18. A.	25 3. A.	26 26. M.	27 15. A.	28
28 6. A.	29 19. A.	30 11. A.	31 3. A.	32	32 22. A.	33 7. A.
34 30. M.	35 19. A.	36	36 3. A.	37 26. M.	38 15. A.	39 31. M.
40	40 19. A.	41 11. A.	42 27. M.	43 16. A.	44	44 7. A.
45 23. M.	46 12. A.	47 4. A.	48	48 23. A.	49 8. A.	50 31. M.
51 20. A.	52	52 11. A.	53 27. M.	54 16. A.	55 8. A.	56
56 23. M.	57 12. A.	58 4. A.	59 24. A.	60	60 8. A.	61 31. M.
62 20. A.	63 5. A.	64	64 27. M.	65 16. A.	66 1. A.	67 21. A.
68	68 12. A.	69 28. M.	70 17. A.	71 9. A.	72	72 31. M.
73 13. A.	74 5. A.	75 28. M.	76	76 16. A.	77 1. A.	78 21. A.
79 13. A.	80	80 28. M.	81 17. A.	82 9. A.	83 25. M.	84
84 13. A.	85 5. A.	86 25. A.	87 10. A.	88	88 1. A.	89 21. A.
90 6. A.	91 29. M.	92	92 17. A.	93 2. A.	94 25. M.	95 14. A.
96	96 5. A.	97 18. A.	98 10. A.	99 2. A.		
Mo.	Di.	Mi.	Do.	Fr.	Sa.	So.
Di.	Mi.	Do.	Fr.	Sa.	So.	Mo.
Mi.	Do.	Fr.	Sa.	So.	Mo.	Di.